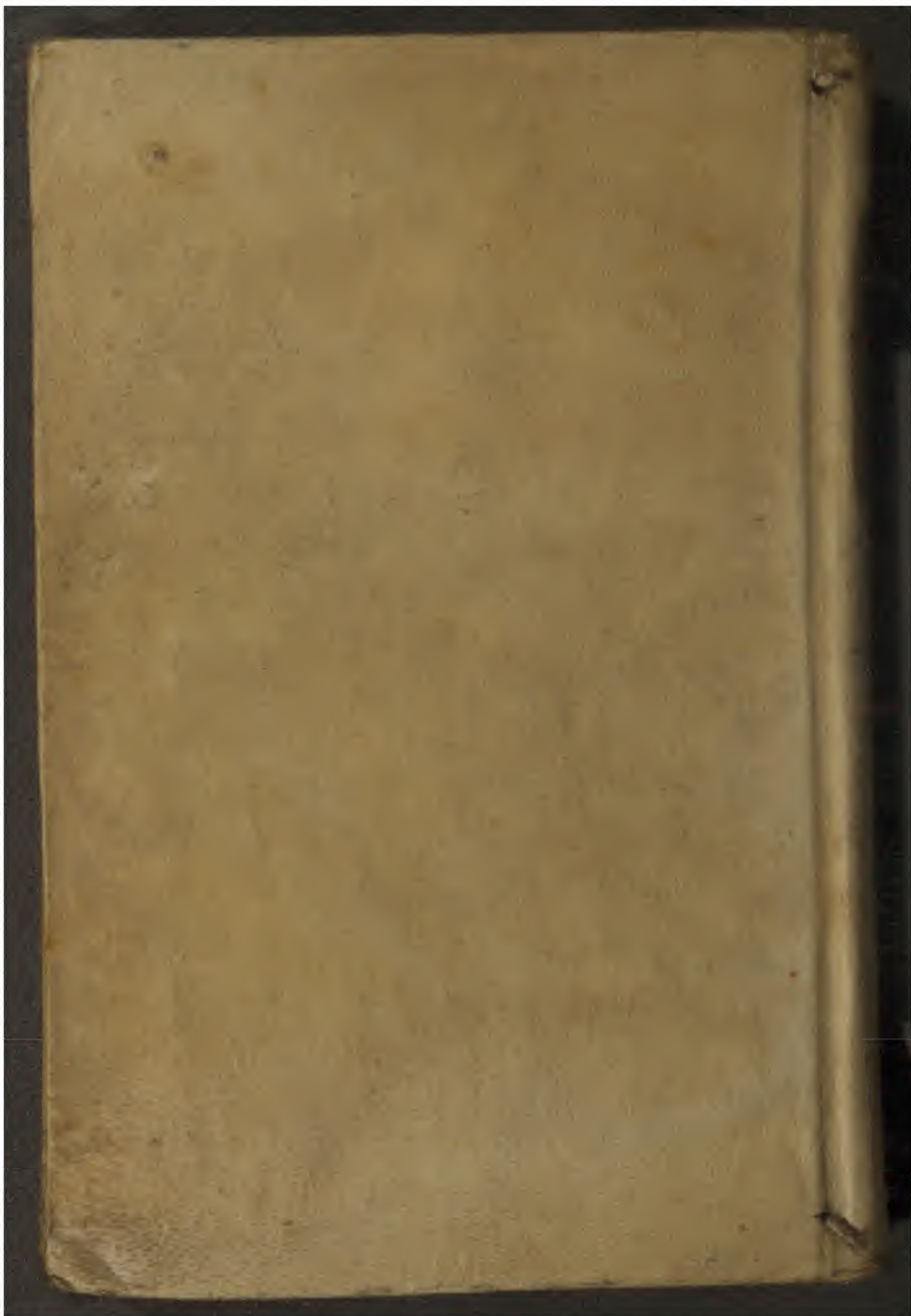





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4657/A/2



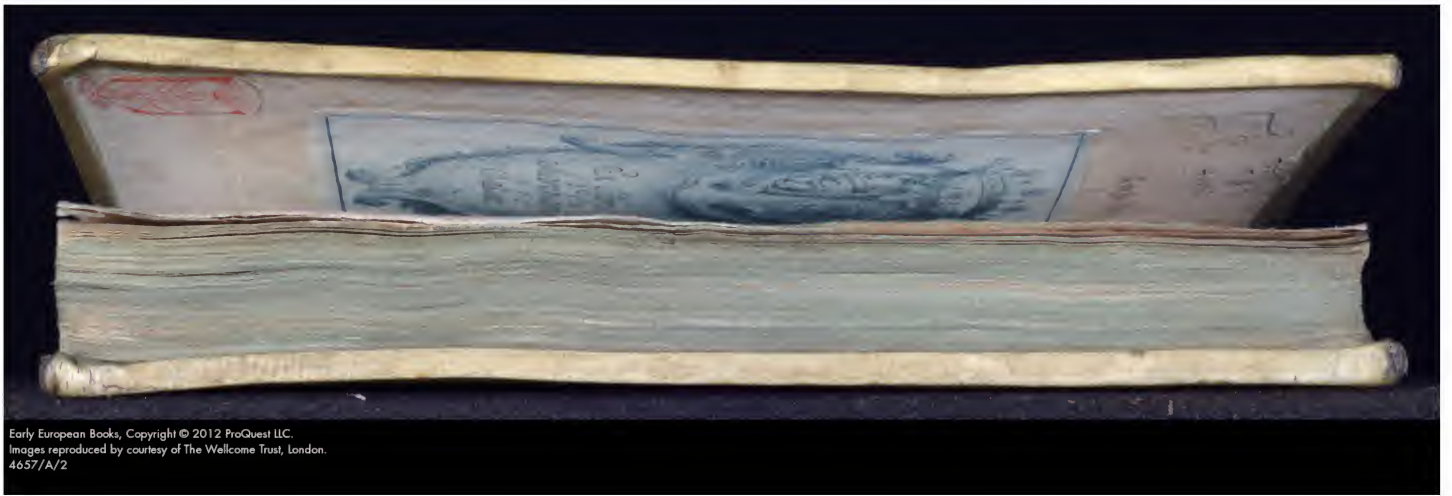




Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4657/A/2



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4657/A/2



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4657/A/2

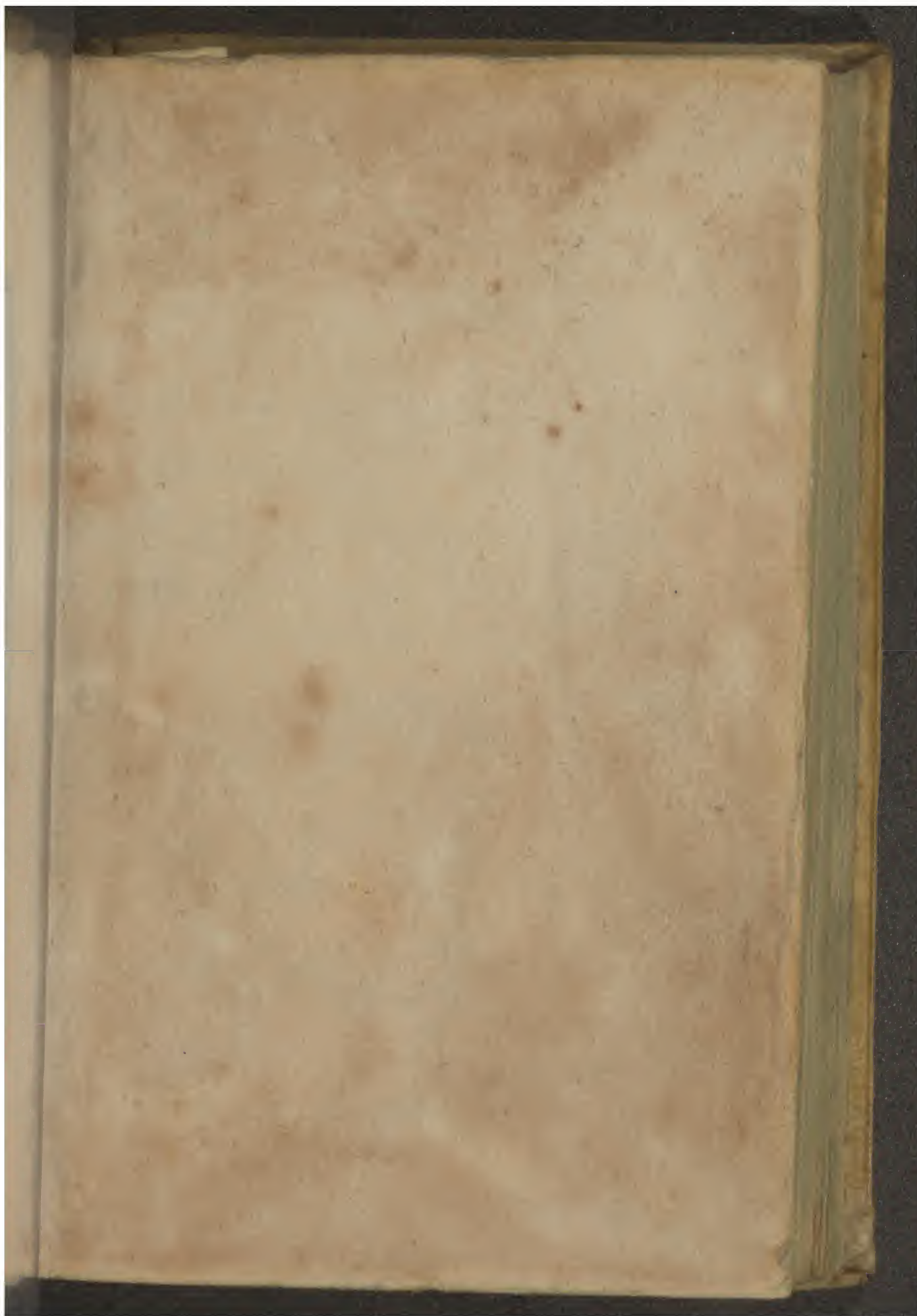


4657/A(2)

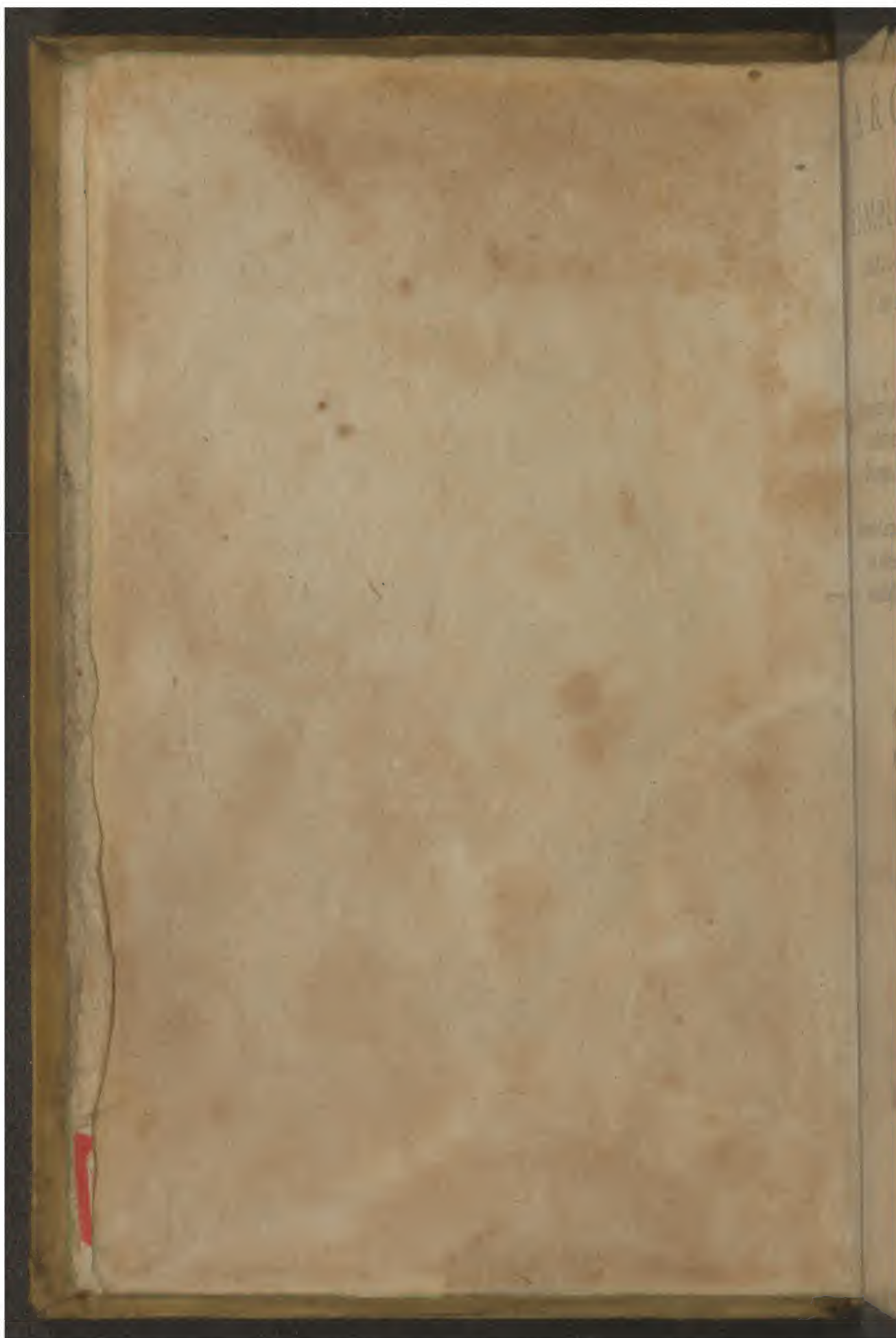
4395

Ambr Bm









79259  
(1)

A R O M A T V M,  
ET  
SIMPLICIVM ALIQVOT  
MEDICAMENTORVM APVD  
INDOS NASCENTIVM  
HISTORIA:

Primùm quidem Lusitanica lingua per Dialogos  
conscripta, à D. GARÇIA AB HORTO,  
Proregis Indiæ Medico:

Deinde Latino sermone in Epitomen contracta, & iconi-  
bus ad vinum expressis, locupletioribusq; annotatiun-  
culis illustrata à CAROLO CLVSIO Atrebate.

TERTIA EDITIO.



ANTVERPIÆ,  
Ex officina Christophori Plantini,  
Architypographi Regij.  
clō. 15. LXXIX.



SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hispan. &c. Ducis  
Brab. &c. Priuilegio cautum est, ne quis ante  
quadriennium citra Christophori Plantini vo-  
luntatem Historiam Aromatum & Simpli-  
cium aliquot Medicamentorum apud In-  
dos nascentium, &c. imprimat, aut alibi im-  
pressam importet, venalemue habeat, intra om-  
nes ditionis eius fines. qui secus faxit; confisca-  
tione librorum, & pœna fisco Regio exsoluenda,  
multabitur; vt latius patet in ipso diplomate.

Subsig.

I. de Witte.



3  
BENEVOLO LECTORI.

**S**CRIPSIT D. Garçias ab Orta, eius qui in India pro Rege fuit medicus, librum de iis plantis & aromatibus, quæ longa cura & diligenti studio apud Indos (vix triginta amplius annis medicinam fecit) observauit: sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, ut ipse refert, Latine eum scripsisset. Hunc ego beneuole Lector in tuam gratiam Latinum faciens, in Epitomen contraxi, paulo forsitan commodiore ordine singula disponens, quam antea fuerant, atque nonnulla etiam reiiciens, quæ non multum ad rem facere videbantur. Nam cum singulis ferè simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinem alphabeticum secutus sit noster auctor: multa illum suo loco haud aptè reponere, & pleraque repetere necesse fuit, ut ferè in Dialogis contingere solet. Eum verò laborem eo libentius suscepi, quod ab ineunte ferè ætate rei herbariæ studio summoperè sum delectatus, tum etiam quod huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri auctoris exemplum secutura arbitrer.

CVM verò variorum auctorum testimonio ut-

A 2

nio ut-



4  
nio vtatur, locos diligenter contulimus at-  
que adscripsimus, in Auicenna postremam  
editionem, Venetam scilicet anni M. D.  
LXIII. secuti. Addidimus insuper ad sin-  
gula ferè capita adnotatiunculas, & aliquot  
aromatum icones ad viuum exprimi cura-  
uimus. Quòd si qualemcumq. hanc nostram  
opellam gratam esse animaduерtero, alia  
propediem non minus forsitan vtilia in stu-  
diosorum rei herbariæ gratiam publicè pro-  
feram.

Ioan. Posthius Germ. Medic.

*Gratia magna tibi debetur, Garçia : nec non  
Gratia debetur, Carole, magna tibi.  
Tu quoniam nobis Latio sermone dedisti,  
Ille suis patrio quæ dedit antè sono.  
Vestra simul viuent igitur præconia : donec  
India fertilibus pharmaca mittet agris.*

ARO-

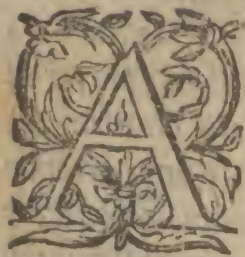


# AROMATVM, ET SIMPLICIVM

MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ, LIBER I.

De Ambaro. CAP. I.



MBARYM Latinis, Ambar Arabibus Ambar, dicitur: quo nemine enim ilius, quæ a sciam naticibus notum est, aut variato dumtaxat paululum vocabulo.

VARIA autem circa huius generationem Scriptorum est opinio. Siquidem alij sperma Balenæ esse asserunt: alij belluæ cuiusdam marinæ excrementum, aut maris spumam (quæ sanè opiniones ratione carent, quod nullum Ambarum inueniatur ubi frequentissima sunt Balenæ, & ubi fluctuum reciprocatione spuma plurima excitatur; ) alij Bituminis modo ex maris alueo emanare: quæ opinio melior, & veritati magis consona plerisque visa est.

Ambarum  
Balenarum  
sperma non  
esse.

Ambarum  
Bitumen videri.

AVICENNA lib. 2. cap. 63. & Serapio lib. simp. cap. 196. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arboribus more Ambarum in mari generari, & tempestatibus una cum saxis interdum in littus eici: quæ sententia verisimilior est reliquis ab Avicenna productis. Nam multum flantibus Euris, magna eius copia Sofalam, & in insulas Comaro, Demgoxa, Mosambicam, totumque eum tractum eicitur è Maldiuis insulis, quæ ad Orientem spectant. Flantibus vero Favoniis, copiose inuenitur in insulis quæ vulgo de Maldia nuncupantur corrupto vocabulo, cum de Naledia dicendum sit: etenim Nale lingua Malabarica significat quatuor, & Dia insulam: Naledia igitur pronuntiandum erat; quasi dicas, Quatuor insulas, simili planè ratione, quæ Angedina vocamus eas insulas quæ à Gora Orientalis Indis emporio,

Insula de  
Naledia.

Angedina  
insula.



12. leucis distant, quod quinque sint numero contermina; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hac præter institutum: non potui tamen horum non meminisse, cum in Maldia mentionem incidissem.

SCRIBUNT iudem locis sup. citatis, Ambarum deuorari a pisce quodam Azel nuncupato, sed qui eo deuorato statim extinguatur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incole vncis in siccum trahunt, eoq; exenterato Ambarum colligunt: verum omne improbari, præter id quod spine adhæserit, id enim pro temporis diuturnitate purum & legitimum esse. Sed hac eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia querere alimentum naturæ suæ conueniens, & minimè noxium (nisi fortè cibus innoxius admisto decipiantur, quemadmodum mures fallere solemus) sic etiam haud quaquam verisimile videtur, hunc piscem Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cum Ambarum sit ex eorum numero quæ maximè cordis vires resciciunt; dixerim hunc piscem præsentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Ambari esu  
Azel non in-  
terire.

Ambarum  
est reficit.

Caphuram  
Ascap non  
esse Ambari  
genus.

SCRIBIT Auenrois 5. collig. cap. 56. Caphura genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis supernatet: laudatissimum verò id censeri quod Arabibus Ascap dicitur. Quàm verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insigniq; Philosopho indigna; clarius est quàm vt multis demonstrari debeat: primum quòd Caphuram in mari nasci dicat; deinde quòd eandem quæ frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat, quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

SUBIICIEMVS verò nonnulla vocabula quæ apud Serapionem et Auicennam occurrunt. Magnam eius copiam ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri asserit. Hac est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Persis & Arabibus



Arabibus idem significat quod niger Latinis: & quoniam totus ille maritimus Aethiopiae tractus à nigris incolitur; Serapio eā Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap. 63. epitheton illi addit Almendeli, quasi de Melinda: item Selachiticum\*, à Zeilan fortè laudatissima totius Orientis insula, quam falso urbem esse Lacuna cōment. in Diosc. lib. 1. cap. 20. existimauit, cū sit insula multis urbibus exulta.

HÆC sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem Græcorum, præter Aetium, huius meminit.

CETERVM hæc mea est opinio. Velut pro regionum natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; interdum candida, vt creta; nōnunquam nigricans: sic verisimile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro formæ inueniri, quòd terra sit aut fungosa, aut alterius generis. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur quantitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta humanae magnitudinis, interdum nonaginta palmorum longitudinis, duodeuiginti verò latitudinis. Affirmarunt nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cū postea requirerent, nusquam comparuerit.

Auctoris de Ambaro opinio.

ANNO 1555. circa promontorium Comorim, quod è regione insularum de Maldina est, fragmentum trium ferè milium pondo repertum est: sed cū is qui inuenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili admodum vendidit. Maximum verò quod vnquam viderim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in Aethiopiam commercij causa nauigant, multo maiora fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopiae tractus à Sofala ad Braua vsque, Ambaro abundat.

Insula ex Ambaro.

Promontorium Comorim.

Ambari fragmentum 15. libras pendens.

INVENTVR etiam interdum, sed rarò, in Timor, & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitaniae portu.

REFERTVR verò est plerumque auiū rostris, \* quas

† † in eo



Ambari de-  
lectus.

in eo nidulari credibile est; interdū conchyliis testiq; ostreo-  
rum permixtū inuenitur, quæ contactu Ambaro adherent.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordi-  
bus maximè repurgatum est, quodq; plurimum ad cando-  
rem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex  
venis, nunc cinereis, nunc candidatibus constet, leue, quodq;  
acu perfossū multum oleacei liquoris resudet. Nigrum im-  
probatur, præterea candidissimum, teste Serapione, loco sup-  
citato: quod gypso adulteratum esse existimo.

NOTA est Manardi contradictio, qui in Electario de  
Gemmis dist. 1. in comp. Mes. Ambarum rem nouam esse  
affirmat, eamq; non magno æstimat, sed paulo pòst in Ele-  
ctario Diambra ibidem, quasi sui oblitus, hanc compositio-  
nem ob Ambarum multis ludibus effert, eoq; se in mulie-  
ribus & senibus sæpenumero vti asserit.

MAGNA verò in æstimatione est apud opulentiores  
Indos, eo enim cibus permixto frequenter vtuntur medica-  
menti loco. Eius autè pretium intèditur pro fragmentorum  
magnitudine: quanto enim maius est fragmentum; tanto  
eius intensius est pretium, non secus atque in Gemmis. Sed  
nusquā maiori in pretio est quàm in Chinariū regione. Cum  
enim à nostris Lusitanis eius exigua copia è delata esset; eius  
pretium fuit mille quingenti aurei in singula Cate, quod  
apud eos ponderis genus est pendens viginti vncias. Huius  
lucri cupiditate deinde alij mercatores allekti, tantam Am-  
bari detulerunt è copiam, vt nunc multo vilioris æstimetur.

Ambarum  
magna in æ-  
stimatione  
apud Chi-  
nenses.  
Cate ponde-  
ris genus.

\*Posteriora exemplaria habent Aseleheti.

\*Huiusmodi rostellæ in Ambaro reperta, mihi dedit M. Hugo Mor-  
ganus Pharmacopæus diligentissimus: sed ea non auim, vt putat no-  
ster Auctor, verum Sepiarum esse deprehendi, a Nicolao Rassio Chi-  
rurgo Regio edotus.

ADVERTVÆ Hispalim totius non dicam Batice, sed etiam  
Hispaniæ celeberrimum emporium, olei quoddam genus ex Ameri-  
ca, subrufi coloris, cuius mirabiles prædicant effectus in omnibus  
veteri morbis. Id oleum de Liquidambar nuncupant, eius sanè odoris  
ferè, qui Styracis odorem æmuletur. Id verò ex eo liquore exprimi-  
tur, quem de Otosotl arbore stillare, Mexicana historia tradit in hun-  
modum



modum: Inter arbores Mexicanas memoratur & Ocosoel arbor præ- Ocosoel.  
grandis, & venusta, foliis Hederæ similibus. Huius liquor, quem Li- Liquidam-  
quidam bar nuncupant, vulnera curat, atque cum corticis ipsius pol- bar.  
line permixtus, elegans odoratumque suffimentum præbet.

## De Aloë.

## CAP. II.

QVÆ Aloë Latinis, ἄλόν Græcis, hanc Arabes, Persæ Aloë.  
& Turci Cebâr vocant, (nam quod Laber à Serapione ἄλόν.  
vocetur, Interpretis errore, aut Librariorū negligentia factū Cebâr.  
esse existimo; siquidem Arabicum exemplar Cebâr habet)  
Guzarate verò (quos Gedrosios putant) & Decan incolæ  
Areaa; Canarini, qui maritimum hunc tractum habitant, Areaa.  
Catecomer; Hispani, Açibar; Lusitani, Azeure appellât. Catecomer.  
Açibar.  
Azeure.

FIT ex Aloes herbæ siccata, racco, quæ plurima nascitur Aloes nata-  
in Cambaya, Bengala, alijsq; multis locis. Ceterum lauda- les.  
tissima est in Socotora, quæ inde ad Arabes, Persas, Turcos,  
denique per vniuersam Europam defertur, eamq; ob cau-  
sam Aloën Socotorinam appellant. Distat autem hæc in- Aloë Soco-  
sula à freto [maris Erythraei] 128. leucis: qua de re non mi- torina.  
nus Arabica quàm Aethiopica dici potest, quòd altera parte Socotora in-  
freti Arabia terminetur, altera Aethiopia. fula.

NEC verò succus hic extrahitur in quadam duntaxat Socotora  
vrbe, vt ait And. Lacuna Comm. in Diosc. lib. 3. cap. 23. sed nullas vrbes  
per totam insulam, quæ nullis vrbibus exculta est, sed pagos habet.  
duntaxat habet cum multis gregibus: neque laterculis ad  
excipiendum succum substernitur pavimentū, vt idē auctor  
est, quandoquidem in tota insula non est tanta polities.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori planta parte  
profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præ-  
stantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, &  
arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est Aloën non  
quantitas: sed quòd incolæ negligentiores sunt in auferendis adulterat.  
sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior vide-  
tur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Diosc. lib. 3.



cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. qui eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit iis in regionibus gummi & acacie copia: imò, vt verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin translatum, aliis in regionibus adulterari possit.

Aloë Socotorina optima.

PORRÒ quòd laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepi, qui compertum se habere aiebant, Aloën quidem plerisque aliis India locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adē, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudaa vocant) & inde terrestri itinere \* Cairum, postea in Alexandriam ad ostia Nili, vel Ormus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, alijsq; locis aduehitur: Socotorinaq; pretium quadruplo maius esse, cius quæ aliunde adfertur pretio. Inter reliquas autem notas hanc commendabant, quòd Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfectè coire, quòd succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloës delicatus.

Vnicum esse Aloës genus.

NEC eius plura sunt genera \*, vt volunt Arabes, sed vnicum dumtaxat, tametsi varia illi indant nomina.

Aloë Alexandrina.

QVOD verò Dioscorides & Plinius scribunt laudatissimam ex India adferri, alij verò ex Alexandria aut Arabia; non simpliciter id intelligendum est, sed de ea quæ ex Socotora primum in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala defertur Ormus, Adem, & Gida. Itaq. minus malè Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam quæ in Lusitaniam defertur (vti his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinā autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida; inde Camelus Suez, quæ in extremo ma-



mo maris Erythraei sita est, & Alexandriam ad Nili ostiū, unde Veneti petentes ea reliquæ Europæ communicabant: non autem quod in Alexandria fiat Aloë.

NASCITVR verò non modò in maritimis, sed etiā desertis India locis, cū eam vbiq; viderim ducentis leucis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullum eius inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quadam viscida è foliis stillat, at neglecta & nullius vsus.

Aloën plan-  
tam non in  
maritimis  
dumtaxat  
nasci.

HVIVS vsus est non modò apud Arabes Turcosq; medicos (qui Auicennam, Abohali apud eos dictum, & eius libros quinque Canum edidicerunt, legeruntque Razen, quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen illis Menxus appellatum, tametsi non is sit qui apud nos in vsu est; Hippocratis præterea, Galeni, Aristotelis & Platonis omnia opera, minus tamen integra, quàm Græco sermone conscripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus medicamentis & collyriis, tum etiam in vulneribus carne explendis: in quem vsum plerumque in suis officinis medicamentum habent, cui nomen Mocebar ex Aloë et myrrha paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis, & vulnerum lumbricis enecandis.

Mesue Ara-  
bicus, alius  
à nostro.  
Menxus.

Mocebar  
medicame-  
tum.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cambaya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamēto familiari, in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat, eius decocti octo vncias propinabat, quæ aluum sine molestia & nocumento subducebant quater aut quinquies. In hac vrbe Goa Aloën probè tusam & cum lacte mixtam propināt iis qui vlcere renum aut vesicæ laborant, vel qui purulētās excernunt vrinas, non sine magno successu & egrorum comodo; nam illico curātur. Eius vsus etiam Aucupibus notus est, qui confracta auium crura ea conglutinant. Hic similiter in India maturandis phlegmonibus idonea.

Aloës plan-  
ta medicus  
vsus.

QVAMOBREM hallucinari mihi videtur Mat-  
thiolus,



Aloë planta  
amara.

thiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum potius sœuari asserit quam ad medicum vsum. Quod verò Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam amarā esse, magis mirum: nam sœpe degustatam admodum amarā inueni; quoq; vicinior pars erat radici, eo amarior mihi visa est; extrema autem folia amarore carere mihi visa sunt. Tota planta viroso odore prædita est.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnullos Auctores, debeantne ea medicamenta quæ Aloën accipiunt, ante cibum sumi, an verò secundum cibum, & an illico à cibo, pauca visum est hic adicere, tametsi a doctioribus medicis potius hæc erant petenda. Galenus eius quinque catapotia exhibet, & bene quidem, quoniam hac ratione capitis dolores sedat. Plinius autem lib. 27. cap. 5. efficaciorē esse, si pota ea sumatur cibus, medicus videlicet & boni succi: quæ ratio multum mihi probatur, eamq; sequuntur huius regionis medici. Cùm enim Aloë medicamentum sit debile, non euacuabit, nisi statim vires confirmentur modici cibi eiusq; boni succi sumptione, vt eo digesto melius euacuare possit. Paulus lib. 7. cap. 4. contra, mane sumendam præcipit, eosq; reprehendit qui eam à cibo exhibent: corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli suis nituntur firmis rationibus & Auctoriis, sed conciliari facile possunt. Cùm verò controuersia sit admodum vulgaris, & à multis agitata, an cibus cum medicamento misceatur, superuacaneum esse iudico de his plura agere.

Medicamenta  
exhibentur ita  
pud Indos  
ratio.

SED præter institutum facere mihi non videbor, si hic paucula quedā inseram de vulgari ratione quam Indi medici in exhibendis medicamentis obseruant. Catapotia & liquidiora medicamenta summo diluculo exhibentur, non stratum more, abstinendo deinde quinque horarum spatium à cibo, potu, & somno. Quod si infra hoc tempus non purgentur, roborando stomacho student ex Auenennæ præcepto, quod



quod sit scriptis duabus mastiches drachmis in stillaticio rosarum liquore dissolutis, aluum bubulo felle inungentes, pannumq<sup>3</sup> lineum felle madentem umbilico imponentes ad medicamenti operationem iuuandam, expultricemq<sup>3</sup> facultatem excitandam, si opus sit. Sin post has quinque horas bene soluetur aluus, propinantur illis tres uncie iussu gallinae, aliud praeter ea nihil: deinde hausto rosacea aqua paulillo, parumper somno indulgent. Haec medicandi ratio suis rationibus & scriptorum testimonio niti videtur.

TAMETSI Ruellius lib. 3. cap. 19. magnopere commendet potionem illam Rasi quae Aloën, ammoniacū, myrrham & vinum recipit, ibique occasionem nactus, acrius in Arabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapotia ex Aloë, croco, & myrrha concinnent, eamq<sup>3</sup> compositionem acceptam Raso referant: facit pro suo recentiorumque scriptorum more, qui in Arabes plerumq<sup>3</sup> inuehi solent, ut Gracos tanto magis extollat. Non negauerim certe Rasi medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Rasis quibus utimur, efficax esse medicamentum & à multis magno successu expertum. Additur verò Crocum, quoniam corroborat & aperit, tum ob alias facultates quibus praeditum est.

Potione Rasi.

Catapotia Rasis.

MANARDVS, lib. 1. epist. 1. aliq<sup>3</sup> nonnulli recentiores acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inuehuntur, quod affirmauerint Aloën venarum oscula adeo referare, ut inde postea sanguis facile fluat, eamque ob causam hemorrhoidibus non conuenire: deinde quod scripserint melli admistam minus purgare, minusq<sup>3</sup> stomacho noxiam esse, quam reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim Manardus & huic similes, Aloën non modò non aperire hemorrhoides, sed eas potius obstruere: neque rectè scribere Mesuen, qui illam stomacho minus noxiam faciat, quandoquidem huic sit admodum utilis, nec nocumentum aliquod adferat.

Aloë hemorrhoidibus non conuenit. Aloë hemorrhoides obstruit.



adferat, melliq<sup>3</sup> admista magis euacuet reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: postremum verò, quòd mel, cùm sit purgantis facultatis, alteri purganti adiuctum necessariò magis debeat purgare. Rectius Antonius Musa, Exam. simpl. qui in nullius magistri verba iurans, Mesue opinionem confirmat, sapius expertum se esse affirmans, Aloën hemorrhoidas aperire. Sic & saepenumero expertus sum summos dolores cum hemorrhoidum fluxu excitasse, quod facile præstare potest Aloë ob amaritudinem, venarum oscula reser. indo, & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantiũ, vmbili-

Aloës diuersi  
effectus.

co illitum, teste Serapione, lib. simpl. cap. 201. Quòd verò oscula venarum obturare asserant, cum Iacobo de partibus respondeo, foris quidem adhibitam adstringere, intro autem sumptam aperire. Quam facultatem obtinèt pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quàm si foris adhibeãtur; veluti Scilla, quæ comesta enecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obuciunt de melle, Mesuen videlicet asserere, Aloën cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidem vtrumque medicamentum purgatoria facultate præditum est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi: Sic etiam stomachum roborat & firmat accidentaliter, euacuando videlicet sine nocumẽto, aut eo certè perexiguo, humores qui ventriculum infestant.

Aloë stomachum roborat per accidens.

Nulla Aloë fossilis.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui Aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. \* Ego non modò medicos Iudeos, sed etiã Pharmacopolas qui Hierosolymorum incolas se asserabant, diligenter interrogavi de hoc Plinij loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën tota Palestina.

Calrum.

\* Calrum, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuum ferunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur



naturam à Mauritanis Mesera: sed quoniam Regina quædam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Regina appellatione nomen Cairo sortita est. Cæpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquam Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedem, confluentibus nimirum eo hominibus.

Mesera.

\*Galeno adscriptus ad Paternianum cap. 5. tria grana ciceris magnitudine dat post cœnam.

\*Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuersiam Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

\*Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere, inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam.

## De Altiht.

## CAP. III.

TANTA est in nominib. Altiht, Anjuden, Asa foetida, Asa dulcis siue odorata, & Laserpiciū confusio, vt vix explicare me possim: quandoquidem hactenus neminem inuenire licuerit, qui planta, ex qua hoc gummi profluat, nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLUNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & inde in Indiam deferri: alij ex Guzarate, tametsi istic ex regno Deli adferri vulgo asserant, regione admodum frigida, quæ ad Corasone vsque & regionem Chiruam ex Auicenna lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

ILLUD autem certum est, hoc gummi Altiht Arabibus dici, nonnullis Antit: nam cuiusq. Arabi gummi Imgu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderis, statim id Altiht siue Antit esse pronuntiabit.

Altiht.

Antit.

Imgu.

Imgara.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anjuden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam hoc gummi è longinquis adfertur regionibus, veram plantæ descriptionem habere difficile est.

Anjuden.

Angeidan.

MULTIS ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominibus insignitum est hoc medicamentum, veluti est Altiht, Almharut, propter linguarum in regionibus, vnde aduehitur, varietatem.

Almharut.

QVID autem Interpretem mouerit, cum Asam vertit, igno-

Asa.

tit, igno-



tit, ignoro, nisi quod verisimile sit eum non Asam, sed Laser vertisse; idq; vocabulum deinde temporis iniuria in Asa deprauatum esse.

PORRO dicet aliquis Altiht non esse nomen plantæ Laserifera, sed ipsius potius succi concreti & coacti: cuius sententia esse videtur Gerard. Cremon. Commentariis in Rasin, cap. de Diminutione coitus, lib. Diuis. 1. cap. 79. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam Arabicam ignorasse, cum ex Betica Hispanie oriundus fuerit; Lingua verò qua Auicenna scripsit, legitima est Arabica, qua videlicet Syri, Mesopotamij, Persæ, & Tartari vtuntur, apud quos Auicenna natus creditur vrbe Basora (qua nonnullis Babylon fuisse putatur, certò tamen resciri Babylonem eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in prouincia Vzbeque sita. (Est verò Vzbeque pars Tartarie strenuos producens viros, & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum equestres peregrinorum Regum stipendiis militant: fortè autem Parthi sunt, Romanis olim adeò infesti & formidabiles) Eam igitur linguam vocant illi Araby, id est, Arabicam, qua videlicet scripta inueniuntur Galeni, reliquorumq; Philosophorum & falsi Prophetæ opera. Nostrorum verò Mauritanorum linguam Magaraby nuncupant, quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant; siquidem garby Occidentem Arabicè sonat, & ma eorum.

Altiht.

CETERVM Altiht nihil aliud est quàm ipsa planta Laserifera, veluti plerumq. sumitur gummi pro ipsa plâta.

Asa dulcis.

VERVM obiiciet aliquis: Si Altiht non est Asa dulcis, quid est Asa dulcis? Asam dulcem apud nullum probatum Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, legisse memini. Sed cum Arabes liquorem çuz vocent, eum verò qui probè coctus sit & densatus, Robalçuz (Rob enim Arabicè densatum sonat, & Al est articulus genitiui apud Ara-

Robalçuz.

bes) hinc



bes) hinc depromptum esse nomen *Aſæ* dulcis verifimile eſt.

CETERVM *Altiht Arabum*, eſſe *Laſerpitium Dioſcoridis* & *Plinij*, tametſi nemo legitimorum *Arabum* (qualis eſt *Raſis* & *Auenrois*) vſquam eius meminere; ſatis oſtendit *Serapio lib. ſimpl. cap. 251*. qui de *Altiht* agens, ad verbum ea refert quæ *Galenus* et *Dioſcor.* de *Laſerpitio* ſcripſere. Cadit ergo eorū opinio qui multis argumentis probare conantur, *Aſam* fœtidam à *Laſerpitio* diſſerre. Nam quod *Laſerpitium* veterum in cibos admiſſum eſſe aiunt, *Aſam* verò fœtidam medicamenti ſolùm vtilem, idq; rarò; in cibis verò planè damnari ob tetrum odorem, plurimum à veritate aberrare mihi videntur. Siquidem nullum medicamentū ſimplex per totam *Indiam* maiore eſt in vſu, quàm *Aſa fœtida*, cum medico in vſu, tum condiendis cibis. Eam enim pro ſuorum facultatum modo ſibi emunt, cuiuſmodi ſunt *Baneanæ* \* & omnes gentiles *Prouinciæ Cambayæ*, quos *Pythagoras* imitatus videtur. Solent illi *Aſam* ſuis iuſculis & oleis commiſcere, confricato primum ex ea lebetè, nec alio condimento vtuntur omnibus in cibis. *Baiuli* & huiuſmodi tenuis fortunæ homines, quibus dumtaxat panis eſt & cepe, non niſi ſumma in neceſſitate ea vtuntur.

*Aſa fœtida eadem cum Laſerpitio.*

*Aſa fœtida magno in vſu Indis.*

*Aſa in condimentis.*

COMMENDAVNT mihi multi cōdimenta iſtorum *Baneanum* cum à ſaporis tum ab odoris ſuauitate. Horum oratione perſuaſus aliquando eiſmodi condimenta deguſtaui, quæ ſanè ſic ſatis palato arridebant, non tamen adeò vt illi prædicabant; quoniam fortè neq; iuſculis neque condimentis valde delector: odore certè ſuo non erāt moleſta, tametſi nullus odor æquè mihi infeſtus ſit, atq; *Aſa fœtida*.

SVMVNT verò nonnulli *Aſam*, vt deiecti appetitus faſtidia tollant; initio enim aliquantulum amara eſt *Aſa*, vt ſunt oliuæ conditæ; deinde deuorata mirum in modum illis bene ſapit. Solent etiam plerique ea ſola ad ſtomachi corroboracionem, flatuſq; diſcutiendos medicamenti loco vti.

*Aſæ facultates.*

B

Quam-



Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedam secuti nullo esse in vsu medico asserunt, nisi aliis medicamentis permistam.

SED non possum nō mirari Matthæi Syluatici cap. 47. de Anjuden oscitantiam, qui Galen. citans, venenum esse asserit. Nam neque Galenus, neque Græcorum quispiam id vnquam scripsit, cū omnes vno ore Lasër magnopere cōmendent aduersus venena, pestis contagia, lumbricos, & scorpionum plagas.

Afa in dolore dentium.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolore, quam facultatem etiā illi tribuit Diosc. lib. 3. cap. 76. tametsi Plinius lib. 22. cap. 23. id non censeat, exemplo cuiusdam, qui ea de causa sese ex alto præcipitauit. Sed us forsitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humores qui turgebant, nimium commouit.

Afa venere-  
rem stimu-  
lat.

MAGNI apud Indos est pretij, quōd eo plurimū vtantur etiam in venere proritanda. Radicis verō, aut foliorum apud eos nullus est vsus; sunt enim illis incognita.

Lasëris de-  
scriptio.

IS verō quem suprā dixi Afa sola sæpius vti, retulit sibi narratum esse succum hunc ex planta quadam foliis Coryli extrahi conciso caule, deinde in bubula coria coniici, prius illita sanguine cum tritici farina permisto, conseruationis gratia: eamq; ob causam si quid in Lasëre fabæ lomento simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius esse indicium.

FREQVENS verō est in Mandou, Chitor, & Deli; præterea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tanasarin & regiones his vicinas.

Lasëris duo  
genera.

PORRO Lasëris duo genera ad Indos adferuntur, alterum sincerum & translucens; alterum turbidum & impurum, quod à Baneanibus repurgatur ante quā in cibos admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id Guzarate conuehitur ex Chitor, vt aiunt, & ex Patane & Dely.



& Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maioris pretij est sincerum, neque facile mercatores impurum emunt (solet autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medicamenta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validioris est odoris, quam sordidum. vtrumque tamen mihi foetet, sed id magis, quod sincerius esse putatur. Qui verò eius vsui assueuerunt, sincerius, odoratius esse asserunt; quod quadam consuetudine fit. Multis enim male olent Styrax liquida & Algalia propter validum odorem, cum tamen maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum Laser mihi Porrum redolet, sed ad nostram Myrrham nonnihil accedere videtur. Hinc factum puto, vt Auicenna Asam diuiserit in foetidam & odoratam, quòd foetidam porraceo odore esse assererent, cum non ita sit. Siquidem veteribus odoriferum dicebatur, non quòd suauius oleret, sed quòd validi esset odoris. Sic vocant calamum odoratum, qui multorum iudicio foetidus potius dicendus erat: eadem ratione Myrrha validi est odoris, Aloë validioris, & Spica nardi adhuc validioris. Multos enim agros purgaui qui à Rhabarbaro abhorrebant, quòd illi Spicam admiscerem.

Styrax li-  
quida.  
Algalia.

MIRARI subit Antonium Musam, Exam. simp. qui adeò credulus fuit, vt his fidem adhiberet, qui Benjuy (quod veteribus fuit ignotum, vt postea ostendemus) plantam consimilem Silphio esse affirmarunt. Sed de his plura suo loco.

SIC Ruellius vir eruditus & omni laude dignus, lib. de nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci crassam radicem, magnā, foris nigricātem, intus candidā, quæ cum suo liquore & semine mira fragret incūditate. Huic ob insignes virtutes illustria indiderūt nomina: namq. modò Imperatoriā, modò Angelicā, modò Sancti spiritus radicē appellant Herbarij, eiq. calfacientē siccatoriamq. vim in tertio signāt abscessu. Vnicè venenis aduersari tradit, pestilentia populatim sauiētis arcere contagia: corpora ab lue pestifera vindicare,

Imperato-  
ria.  
Angelica,  
eiusque fa-  
cultates.



Laſerpitium  
Gallicum.

Benjuinum.  
Benjudæum.

ſi tantum in ore teneatur, per hiemem ciceris magnitudine cum vino, per æſtatem ex ſtillaticio roſarum liquore ſumpta: nec ſenſurum ea die contagionem ait, qua quis deuorarit, nam vrina & ſudore venenum abigit: ſic etiam aduerſus faſcinationes valere, alióſque præterea morbos, quos breuitatis cauſa omitto. Hanc igitur eſſe Laſerpitium Gallicum, cuius Veterinarij medici meminerunt. Et ſi quis nares conſulat, inueniri Laſer illud idem quod Benjuinum officiis appellatum redolere. Nam & doctos in ea eſſe opinione, vt quod ab officiis Benjuinum ſue Ben Iudaum appellatur, Laſeris ſit Syriaci genus, dictum quòd Iudæa parens huius mittat ad nos prolem ſuam.

SED eius opinionem cap. de Benjuino, multis & ſolidis argumentis conuellemus. Eiuſdem ſententiæ fuiſſe aliquando (vt videlicet Benjuinum Laſer eſſe putaret) ipſe Matthiolus Commentariis ſuis lib. 3. cap. 78. ſcribit; veritate tamen coactus, ſententiam mutauit.

Baneanes.

\*Quoniam hoc capite totoque adeò opere de Baneanibus differit noſter Auctor, quod genus hominum ſit, neceſſe eſt ſcire. Eorum igitur Philoſophorum quos Baneanes vocant (tameſi nunc potius Negotiatores appellandi veniant, quàm Philoſophi) multa ſunt genera, in hoc conuenientium, vt neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea veſcantur. Hoc præceptum adeò ſtrictè obſeruant, vt plerumque aues redimant, deinde eas auolare ſinant. Non veſcuntur napis, non alliis, non cepis, non pulmentis rubro colore infectis. Vinum non guſtant, non acetum, non Nimpa, non Orraqua (ea ſunt apud eos potionum genera) non paſſum. Plurimum ieiunant, noctu pauciſſima edentes veluti ſaccharum, ſuper quo aut aquam aut lac bibunt. Nonnulli inter hos ſuperſtitioſiores, viginti interdum diebus omni cibo abſtinent.

FORMICIS aquam ſaccharo edulcatam bibendam præbent, affirmantes ſeſe eleemoſynam in pauperes conferre: ſed & auiibus aquam propinant. Morituri, ſolent nonnulli certam facultatum portionem teſtamento legare, viris quibuſdam qui per ſolitudines vagentur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noſter hic Auctor in Cambaiete ſe viſiſſe Noſocomium, in quo omnis generis aues curarentur, quæ ſanitati reſtitutæ quolibet euagari dimitterentur. Eodem veſtium genere quo Gymnoſophiſtæ uſi fuiſſe perhibentur, amiciuntur, & animarum tranſmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor eſt.

Bramenes.

HANC ſimiliter opinionem ſequi traduntur Bramenes vocati  
(quæ vox



(quæ vox à Brachmanis deducta videtur) in Balagate, Cambaya & Malauar, qui nisi loti vniuersum corpus, cibū non attingunt, maiori-  
que sunt in veneratione quàm Baneanes. Ex his etenim deliguntur  
Regibus Scribæ, Procuratores negotiorum, Quæstores & Legati. Hi  
tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cuneam* appellatis  
habitant, vescuntur omni genere carniū, excepta vaccina & porcina  
domestica. Attamen omnes animarum transmigrationem credunt,  
aliasque plurimas persuasiones ridiculas habent. Atque hæc ex nostro  
auctore desumpsi, qui variis capitibus de his agebat.

## De Opio.

## CAP. IIII.

QVOD nos *Lusitani* corrupto nomine *Amfiam* ap- *Amfiam.*  
pellamus, id *Mauritani* (quos *Indi* secuti sunt) *Ofium* vo- *Ofium.*  
cant, deducto à *Græcorum* *Opio* nomine. Pleraque enim no-  
mina à lingua *Græca* (quam *Ihumani*, quasi *Ioniam* di- *Ihumani*  
cas, appellant) mutuati sunt *Arabes*, *P in F*, quod sint *literæ*  
multum affines, mutato. Sic *Opium* *Ofium* dixerunt, *Pæo-*  
*nia Faunia*, & multa similiter. *lingua.*

VARIA sunt *Opij* genera pro regionum differentia. *Opij varia*  
Quod è *Cairo* adfertur (*Meçeri* vocant) albicat, & ma- *genera.*  
gni est pretij: existimo id esse quod nos *Thebaicum* dicimus. *Meçeri.*  
Quod ex *Adem* aduehitur, aliisq; locis *Erythrao* mari vici- *Opium The-*  
nis, nigrum & durum est: eius pretium pro regionum va- *baicum.*  
rietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in *Cambaiia*,  
*Mandou*, & *Chitor* cogitur, mollius est & magis flavescit.  
Magno venditur multis locis, quoniam huius esui assuescunt:  
solet enim quod aliqua in regione frequenti est in usu, carius  
semper vendi. Quod dixi ex *Cambaiia* adferri, maxima ex  
parte in *Malui* colligitur. Et quoniam id *Thymelean* ali- *Opium Thy-*  
quantulum olet, putarunt nonnulli *Thymelean* succo adulte- *melean non*  
rari, sed falluntur. nam tota *Cambaiia*, imò tota *India* *Thy-*  
*melean* prouenire non credo. Et certè in *Cambaiete* rescui *adulterari.*  
nihil aliud esse quàm gummi, siue lachrymam papaueris.  
Nascitur istic *Papauer* (*caxcax* vocant nomine cum *Ara-* *Caxcax præ-*  
bibus communi) prægrandi capite, quod interdum sexta- *grande pa-*  
rium cum dimidio\* capere possit (inueniuntur etiam nostris *pauer.*  
haud maiora) hæc incisa opium exstillant. Non est autem



id papauer nigrum; nam tota Cambaii haud inuenias, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num aliis in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

Opij magnus vsus Asia & Africa.

Opium veterem non stimulat.

ὀπίονος.

PLVRIMVS huius vsus est per vniuersam Mauritaniam, & Asiam: \* siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrant: quod sanè admiratione non caret, quandoquidem adeò narcoticum & stupefactiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormitabundi plerumq. videntur. Itaque solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò plerique liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animiq. fastidia tollant, non autem vt prouiores in venerē efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem non stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigiditate, & vasorum spermaticorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendam Corasonem natione à Secretis Nizamoxa, qui singulis diebus tres lammias Opij ederet, quæ penderent decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus semper videretur, aptissime tamen & doctè de omnibus disputabat; tantum potest consuetudo.

\* Auctor habet Canada: est autem apud Lusitanos poculigenus continens quinque & triginta uncias. Cum verò Sextarium apud Veteres quatuor & viginti uncias vini, aceti & aquæ continuisse inueniamus, Canada Sextarium cum dimidio verti, quod non haberem aptius vocabulum.

\* Bellonius lib. 3. cap. 15. obseruationum auctor est, Opium abundantissime cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Persas summo esse in vsu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnius pondus.

De Benjui.

CAP. V.

DIXIMVS in Laserpitio Asiam odoratam non esse Benjuinum, tametsi nonnulli docti viri in ea fuerint sententia.



tentia. Nunc illud restat, ut nostram sententiam firmis argumentis comprobemus.

N V L L V M vnquam in condimenta recepisse Benjui certum est; Asæ verò foetida frequens est vsus in condiendis cibis apud Indos, ut antè diximus: ex quo patet Benjui Asam esse non posse.

Benjuinum in condimenta non recipitur. Benjui non est Later. Later vnde Ganga fl.

M A X I M A pars Lasæ ex India vltra Gangem (incola Ganga vocant) aduehitur. Benjui verò quod in Indiam adfertur, quòdque amygdaloides vocant, nascitur in Samatra & Sian, (non in Armenia aut Syria, Africæ, aut Cyrene) eiusq; maxima pars huc conuehitur; deinde in Arabiam, Persiam, & Asiam minorem defertur, atque etiam (ut ex virorum fide dignorum relatu intellexi) in Palestinam, Syriam, Armeniam & Africam. Antonio Musæ Exam. simpl. imposuerunt igitur ij Lusitani, qui incolas, apud quos nascatur Benjui, veritate coactos, id gummi etiamnum Lasæpitium vocare significarunt: quandoquidem ab indigenis Cominhain appellatur.

Anton. Musæ lapsus.

A D Ruellij, autem lib. De nat. Stirp. 3. cap. 52. objectionem, quem, capite de Lasæ, Imperatoriam Lasæ Gallicum atque officinarum Benjuinum esse, contendere scripsimus: sic respondeo.

Ruellij lapsus.

C V M is inter reliquas Imperatoriæ facultates hanc illi tribuat ut libidines extinguat: in Lasæ verò dixerimus Indos eo uti ad venerem excitandam, Imperatoria Lasæ genus esse non potest.

C E T E R V M nostrum Benjui veteribus ignotum fuisse omnino puto: siquidē neque Græcorum quempiam, neque quemquam Arabum hunc describere memini: Nam quod Auenrois 5. Collig. cap. 56. dicit, Belenizan, aut Belenzan, siue Petrozan exsiccantem & excalfacientem in secundo excessu habere facultatem, stomachum humidum & languescentem exsiccare, & roborare, oris odorem

Benjui veteribus ignotum.



commendare, partes corporis confirmare, & venerem excitare; ex eius adeò succincta & breui descriptione, persuadere mihi non possum esse benjui quod describit: quod si quis contra sentiat, per me licet.

Benjui Iudæis veteribus ignotū.

VETERIBVS etiam Iudæis ignotū fuisse ex eo conijcere licet, quòd neque David, neque Solomon eius meminerunt, tametsi odores & suffimenta summo opere commendarint.

Benjaoy.

FIERI autem potest vt Ruellius (in eo quod Benjui Ben Iudæum vocat) lapsus fuerit nominum affinitate, debueritq; potius nuncupare Benjaoy, id est, filium de Iaoa, vbi plurimum nascitur.

SCRIBIT Mediolanensis quidam nasci Benjui in monte Paropanisso, & præter Macedones quosdam, qui in monte Caucaſo odoratiſſimum, nostroq; multò præstantius se vidisse aſſerebant, Ludouicum etiam Romanum citat.

Rumes.

EGO verò neq. huic Mediolanensi, neq. illis Macedonibus facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot Thraces (quos illi Rumes vocant) & tot Turcos, qui Benjui mercium gratia hinc transuehant: quos, si apud eos Benjui nasceretur, alias potius merces quæ maioris essent emolumenti & quaestus, transportaturos credibile est. Fieri autem potest, vt illi Macedones Styracem pro Benjui intellexerint: sed tamen nullibi Styracem nasci ſcimus præterquam in Aethiopia, vbi etiam Myrrha reperitur.

Styrax in Aethiopia.

Ludouicus Romanus.

DE Ludouico Romano à Lusitanis quibusdam audiui, quibus hîc in India cognitus fuit, nunquam eum præterisse Calecut neque Cochim: necdum enim eo tempore ea maria nauigabamus quæ nûc nobis aperta sunt. Ego sanè hûc Ludouicum olim veracem esse credidi, sed lectis eius Commentariis, multa eum pro arbitrio finxisse deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. insulam aut  
urbem



urbem esse potentissimam refert, in qua sint aquae suavis-  
sima, cum tamen nullam istic aquam praeter salsam inue-  
nias, omnisque annona & aqua aliunde eò conuehatur, nec  
ista quidem admodum bona \*. Deinde neque aquam, ne-  
que ligna in Malaca inueniri scribit, lib. 6. cap. 17. cum  
tamen istic sit & aquae potabilis eiusque suavis, copia, &  
egregia lignorum materia. Ex quibus videre licet, non multum  
fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

PORRO Benjuiplura sunt genera. Id autem maxime  
à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides \* vocant,  
quodque vngues seu maculas candidas admixtas habet  
amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis  
abundat, tanto praestantius habetur.

Benjui amy-  
gdaloides.

MAXIME id provenit in Sian & eius contermina  
Martaban \*. Eius meminisse puto Antonium Musam, idque  
permixta eius radicum scobe adferri asserere: sed falsò,  
quandoquidem vnum idemque est gummi, aliud videlicet  
crassiori consistentia, aliud liquidiori, & aliud non plene  
dura, quae deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic  
exsiccatum nonnumquam in farinam resolvitur, quam Musa  
radicum scobem esse putavit.

Musc lapsum.

ALIUD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra,  
quod vilioris est pretij. Est & genus nigrum in Samatra e  
nouellis arboribus profluens, quod ab odore grato Benjui  
de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fra-  
gmentum superioribus diebus mihi dono missum est, suavis-  
simi odoris, quod manibus confricatum, eas mira odoris fra-  
grantia commendabat.

Benjui secū-  
dum genus.

Benjui de  
Boninas.

EGO saepius existimavi illud Benjui de Boninas nihil  
aliud esse quam Benjui cum Styrace liquida, quam Chi-  
nenses Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius  
odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamque  
ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum

Styrax liqui-  
da.  
Roçamalha.

B 5

Styrace



*Stryace liquida. Sed licet id Benjui sic permixtum vulgari odoratus esset, odoris tamen fragrantia & suauitate à Benjui de Boninas superabatur.*

Benjui de  
Boninas cū  
nouello per-  
miscetur.

CETERVM Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratus esse, causam esse puto, quòd gummi multum nativæ suæ fragrantie vetustate deperdat, vt ferè in reliquis similibus contingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & nouellum odoratus, vtrumque permiscere solent, vt odoris fragrantie etiam elegantiam concilient.

Comin-  
ham.  
Louanjaoy.

BENIVI genera vocantur à Chinesibus Cominham, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de Iaoa, quòd hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidè Arabes Thus Louan dicunt, Guzarate & Decan incolæ, Vdo.

Vdo.

Benjuifera  
arbor.

EST autem Benjuifera arbor procera, vasta, pulchra, magnam spargens umbram, ob ramorum frequentiam, quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materie prædura & firma. Eius folia partim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri siue Limonera foliis, non tamen adeò virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enascuntur, ad Salicis folia magis accedere videntur, latiora tamen sunt, sed minus longa. Nascitur interdum in siluis Malacæ, loco humidior.

Benjui præ-  
stantiss.

VVLNERANTVR arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quantitate effluat. Nouellæ, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittunt, quod est ex prouincia Bayrros, idq; præstantius est eo quod in Sian nascitur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

HÆC omnia non sine rei nummarie dispendio didici: siquidem perbellè satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, vt æquum erat. Nam præter summam quæ his adeundis est siluis difficultatē, maximum  
subeun-



*subeundum est periculum, ob Tigridum (quas illi Reimones Tigris. Reimones. vocant) in iis siluis frequentiam.*

**SI** quid verò eis quæ nunc disceptavi melius intellexero, palinodiam non modò in his, sed & aliis omnibus canere non pudebit.

\* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, qui Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse exemplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine circūferuntur. Nam lib. 3. cap. 2. de Ormuz agens, *Aquarum*, inquit, *potu suauum, annona que mira caritas: inuehuntur ferè omnia, quemadmodum & noster auctor hoc loco asserit.* Et lib. 6. cap. 17. de Malaca agens: *Mittit tamen triticum, carnes, per paucâque ligna.* nusquam verò aquæ meminit.

\* Hoc Benjui amygdalinum Amatus Lusitanus enarratione 71. cap. de Myrrha, præstantissimum Myrrhæ genus esse censet, quam Dioscorides à loco natali Troglodyticam cognominat.

\* Sunt illæ prouinciæ supra regnum Malacæ ad fluminum Auæ & Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum sinum.

## De Thure.

## CAP. VI.

**CUM** Veteres duo Thuris esse genera tradant, alterum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis differendum existimaui.

**PER** vniuersam Indiam Thus non nasci certissimū est: Thus in India non nascitur. cum quicquid Thuris hic consumitur, & hinc in Lusitaniam euehitur, ex Arabia deferatur. Non possum ergo non mirari à quo Dioscorides lib. 1. cap. 70. (quem tamen & Auicenna lib. 2. cap. 533. secutus est) Thus in India nasci acceperit. De Arabibus minus mirum, qui nigricantem colorem, quo Thus Indicum præditum esse vult Dioscorides, Indum plerumque vocent, ut ex Myrobalano nigro, quem Indum appellant, patet.

**CETERVM** Thus Arabibus, apud quos solum prouenit, Louan vocatur, nomine ex Græco deducto: Louan. *Auicenna lib. 2. cap. 533. Conder, id est Resina (çamac enim çamac, illis est gummi, veluti çamac Arabi, id est, gummi Arabicum) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vocabulo. Nam multos Arabes conueni, sed omnes Thus à quoquam* Ronder.



- Conder.** quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quosdam Conder vocare, & plerosque omnes Louan. Idem à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intellexi. Addebant & illi arborem quæ Thus producit, ab incolis Louan etiam appellari, eiusq; duplex esse genus: alteram montanam, alteram in planis nascentem. Montana arbor montibus confragosus prouenit, optimúmque & laudatissimum Thus profert. In planis verò nascens Thus profert nitidum, improbum, quo cum aliarum arborum resinis permixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Eæ arbores illius Prouinciæ Regi cedunt, nec cuiquam Thus colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confluere eò Negotiatores ex Adem, Xael, & alijs Arabia locis, & cum Rege de Thuris quantitate quam auecturi sint, & de pretio conuenire solent, modò laudatum sit & legitimum, quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant.
- Thus masculum. Melato.**
- Thuris vilis.** LAUDATISSIMI, huc etiam delati, vile est pretium: centenæ enim libræ duobus dumtaxat Lusitanicis aureis emuntur. Improbum interdum cum optimo miscetur, cui nonnumquam & corticum fragmenta inhaerent, atque huc defertur, sed vilissimi est pretij. Thus ergo nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis quæso id adulterare vellet, cum tam vili ematur?
- Thuris vsus.** MULTVS est Thuris vsus apud Indicos medicos in vnguentis & suffimentis. Nonnumquam & in corpus asfuntur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinaram regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacæ vicinas.
- Thuris planitia.** PORRO Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarisq; est Arabiæ. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.

De Myr-



## De Myrrha.

## CAP. VII.

PLURIMA adfertur etiam ex Arabia ad nos Myrrha. Myrrha.  
 rha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiā ex regione Abexim, Bola.  
 quæ Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert,  
 aut qua ratione resina eliciatur, numquam scire potui. Il-  
 lud dumtaxat adiciam, quod à quodam Mercatore, qui in  
 Melinde & Mosambique negotiabatur, tum à quodam sa-  
 crifico Aethiopia, Episcopoq<sup>3</sup>, Armenio intellexi: videlicet  
 genus esse quoddam hominum montanum, & siluestre  
 (quos Bodoins vocant, linguæque pura Arabica, quæ non- Bodoins.  
 nihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam accedat, vti  
 perhibent) quod Myrrham in Braua & Magadaxo terre-  
 stri itinere adfert, & è Chaldaea regione sic illis vocata se  
 adferre asserit.

\* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse volet, consu-  
 lat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia plantarum, & Plinij na-  
 turalem historiam libr. 12. cap. 14. & 15. Tum legat quæ aliquando  
 commentati sumus in appendice addita ad Commentarios Gallicos  
 doctissimi Dodonæi de Historia Stirpium.

## De Lacca.

## CAP. VIII.

QVAM offxine Laccam vocant, eam Arabes, Persæ, Lacca.  
 & Turci Loc Sumuttri, quasi dicas Laccam è Samatra, Loc Sumu-  
 nuncupant: non quòd Samatra sit Prouinciæ Pegu, vbi plu- tri.  
 rima Lacca nascitur, finitima, sed quòd Arabes, & alij iam  
 memorati in Samatra gigni putarent. Idem nomen etiam  
 inualuit apud Prouinciarum Balaguata, Bengala, & Ma-  
 lauar incolas, quoniam à Mauritanis sic edocti fuerunt. Le-  
 gitimum tamen earum Prouinciarum nomen est Lac; in Lac.  
 Pegu verò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, at- Trec.  
 que istuc è Iamay adferri tradunt. Non vocatur acc, aut  
 ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine appel-  
 lauit: neque Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. 181. Sac.  
 corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plurima  
 nascitur,





nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur nomē Lac,  
Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse causam conijcio:  
quòd hoc medicamentum in Loc siue mellis crassitiem dis-  
solueretur cū ad inficiēdum, tum vt eius esset vsus in me-  
dicina. Præstaret tamen semper natium prouinciarum, in  
quibus



quibus medicamenta nascuntur, nomen seruare, quod hac immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incolæ eam Samatram exportabant, & inde Piper in suam regionem reuehebant.

QVIDNAM esset Lacca, quomodo pararetur, & ubinam gigneretur, diu dubitavi. Nam adfirmabant nonnulli in Pegu flumina exundare atque alueum suum superare solere, aqua deinde defluente, in lutum quod remaneret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicæ nascerentur, & eæ quidem alatæ, quæ multam Laccam accumularent. Percontanti autem an eorum quæ narrassent oculati essent testes, tantum sibi fuisse otij negabant, ut hac adeo diligenter animaduverterent, sed famam vulgarem eam esse. Conueni tandem virum apprimè honestum & curiosum diligentemque, qui istuc fuerat. Dixit is vastam arborem illic inueniri, foliis quodammodo Pruni, in cuius surculis & minutioribus ramis magnæ formicæ, in terræ visceribus aliisq; locis enatæ, hanc Laccam elaborarent (ut apes mel conficiunt) materiam ex ipsa arbore exsugentes. Hos deinde ramulos, ab arbore reuelli atque in umbra sicari, donec decideret ramuli; Lacca autem ipsa veluti in tubulos concreta maneret: interdum tamen ligni fragmenta inherere. Meliorem tamen censeri, quæ sincera esset, ligniq; fragmentorum expers: eam verò cui inhererent fragmenta, deteriolem censeri. Inueniri etiam solidam & minimè sinceram, quam postea colliquarent, & in pollinem reducerent, eamq; viliolem censeri, quoniam multam terram admixtā haberet. Deinde negotium dedi quibusdam qui Pegu profecturi erant, ut an ita se res haberet, diligenter perquirerent; sed ij retulerunt verissima eum dixisse. Idē postea verum esse didici in Balaguatē profectus, ubi nonnulla nascitur, & reseruatur, quam deinde in proximos portus exportent. Huc itē mihi allatus est ramulus ab arbore Beriferæ (cuius

Varia de  
Lacca sen-  
tentia.

Lacca histo-  
ria.

Berifera ar-  
bor.

in se-



Formicæ  
Laccam elabo-  
rant.

in secundo Libro mentionem faciemus) reuulsus, cui multa inherebat Lacca. Sed quoniam exigua admodum quantitate prouenit, aduersante calis temperie, negligitur. Multi tamen se uidisse in iis arboribus affirmarunt. Formicas autem hanc Laccam elaborare inde manifestum est, quod plerumque ale formicarum Lacce permixtae conspiciuntur.

Lacce plan-  
ta dissimilis  
Myrto.

PRÆMANSA autem hæc Lacca\*, pulcherrimo rubro colore inficit (quæ est deligendi ratio) & ex ea bacilli illi, quibus in obsignandis epistolis utimur, conficiuntur, admixtis iis coloribus, quos maximè expetimus. Iisdem & fabri lignarij lineas ducunt. Hac verò Lacca implent etiam cum Aurifabri, tum Argentifabri vasa maiora aurea & argentea.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur, Myrto similis aut facie aut magnitudine, ut aliqui volunt, sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinem excrescit, interdum minor est.

Lacca neque  
Myrrhæ si-  
milis, neque  
odorata.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum secutus, Laccam, quam ipse Luc vocat, Myrrhæ persimilem facit, atque odoratam esse scribit, deberèque cum delectu sumi, eosque reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas tamen facultates Carabe similes habere. Existimo autem Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neque Myrrhæ similis est, quoniam hæc in extimis ramis elaboratur; Myrrha verò ex ipso arboris trunco extillet: neque item odorata, veluti Myrrha est, tametsi Auicenna ibidem odoratam esse contendat. Quod Bellunensis Luc verterit, fieri potest, cum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Loc-sumutri dicitur. Errat similiter, quod similes illi cum Carabe facultates tribuat. Carabe enim glutinaria est & adstrictionis particeps. Lacca verò obstru-  
ctiones aperit.

Lacce facul-  
tates Carabe  
dissimiles.

Lacca non  
est Cancamum.

CETERVM erroris ansam Auicenna præbuisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridis esse aestimari, cum  
tamen



tamen planè diuersum sit à Lacca, quæ minimè, vt diximus, odorata est: Cancamum verò ad suffimenta vsurpatur, quod grati odoris est indicium. Præterea eius error ex eo manifestus est, quòd duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem enarrans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

SERAPIO libr. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabarc, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabiana nascentis, Myrrham quadam tenus referens. Deinde ex sententia Rhafis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat, è celo delabi dicit. Postremò, Lacca, inquit Isaac, res quadam est rubea, quæ tenuibus lignorum surculis inheret. Coquitur hæc, & ex ea panni rubeo colore inficiuntur, quam infecturam Chermes appellat. Ceterùm Lacca ex Armenia defertur. Hæc sunt Serapionis verba.

Cheichem.

Gubera.

SED, quod pace tanti viri dictū volo, Serapioni ignota fuit Lacca, quoniam Dioscoridis Cancamum esse putauit. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nullique Græcorum cognitam fuisse asserimus.

Lacca veteribus fuit ignota.

LACCAM autem in Arabia non nasci palam est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbi ramos delabi, neque etiam Mespili, vt nonnulli perperam verterunt, cum nullæ sint per vniuersam Indiam Sorbi aut Mespili. Sed nec in Armenia nascitur. nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quàm Coccum infectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesuen scripserunt, dist. 1. cap. 48. Sanguinem Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissimè Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 23.

EORVM item opinio, qui Dioscoridis Cancamum Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm vt refelli debeat:

Benjui non est Cancamum.

C

beat:



beat: siquidem non nascitur in Arabia, vti de eo commentantes diximus.

**Dialacca.** VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in ea sum opinione, vt nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritanii petunt, eaque etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quam ipsi Dallacca vocant.

**Cancamum  
quid sit.  
Anime.**

ERIT autem Grecorum Cancamum, mea sententia, id quod nos Anime vocamus\*, ad suffumēta idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabie finitima, aduehitur. Si quis verò aliud proferat quod Cancami descriptioni magis conueniat, sententiam mutare paratus sum.

HALLVCINANTVR verò qui Anime in Bresiliana regione inueniri contendunt, & genus illud picis siue Bituminis Resinae, in Siruam, vt aiunt, non procul à Maluccis repertum, Anime esse credunt. Nam eius picis multa copia huc ex Samatra alijsq; regionibus aduehitur, qua picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore praeditum est Cancamo simili, & dumtaxat resinam aut quoduis vulgare gummi olet.

**Anime.**

\*Etiamnum ea Lacca quæ ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est; & quamuis prædura & exsucca, præmansa tamen spiritum efficit sanguineum, quod probitatis est indicium: imò atutas & coria veruecina ea contusa, & vrina veteri macerata, rubro colore ex altera parte infici quidam volunt. Itaque verisimile est, illam adhuc recentem eas omnes notas obtinere quas noster Auctor Laccae tribuit.

\*Eiusdem est sententiæ Amatus Lusitanus suis in Dioscoridem Commentariis lib. 1. cap. 23. Est verò Anime gummi quoddam Lusitanorum navigationibus in Europam allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluiscit, & pellucidum est, planeque nobilius illud succinum crudum æmulatur. Amatus hoc genus Cancamum esse, à Brisoto Gallo edoctus, loco iam dicto contendit. Alterum genus nigricat, & ferè simile est taurino glutini, siue illi resinæ quam officinæ Colophoniâ vocant. Id Amatus Myrrham aminneam Dioscor. esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceū retorridentiusque. Omnia verò iucundum in suffumigiis spirant odorem, idemque videntur temperamentum sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis siccare & amarescere deprehenduntur.

**D. Anime.**



De Anime (quod nescio cur Animum vocet) in hanc sententiam Amatus Enarrat. 23. cap. de Cancamo: Est igitur Cancamum gummi quoddam, quod ex Guinea, Africæ & insulis illi circumiacetibus Lusitani nostri adferunt Animum appellantes. Decidit enim gummi hoc, ut testantur illi, ex proceris arboribus, folia Myrti habentibus, quod album reperitur, & aliud subnigrum Myrrhæ quodammodo persimile, odoratum, quod Dioscorides illis de causis tamquam improbum commemorat, & Mineam. (*Diosc. habet Aminneam, Galenus tamē Minaa meminit*) à terra unde præcipue nascitur eā appellat, quāquam

Anime.

BDELLII CORTVSI FRUCTVS.



G 1

Seralpo



Serapio Amineam nominet: Vnde Lusitani nostri corrupta dictione, pro minea vel aminea Anijmum vocent, & eo mulieres maximè pro suffumigijs, & medici contra dolores à frigiditate ortos præcipuè vtuntur. Hanc verò assertionem primò adstruxit Brisotus Gallus, vir magna eruditione præditus, qui cùm apud Lusitanos ageret, vt inde ad Indos cupidus cognoscendi rerum nouarum, nauigaret, gummi hoc vidit, quod Cancamum esse dixit. Proinde, cùm Cancamo opus fuerit, Lusitanorum Anijmo deinceps vtetur.

Myrrha.

ITEM Enarratione 71. cap. de Myrrha: Myrrha verò minea vel aminea dicta, hodie quoque in Lusitania & vniuersa Hispania paucis muratis literis habetur, vt cap. de Cancamo diximus, gummi scilicet anijmum appellantes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album Cancamum esse ex Brisoto didicimus: nigrum verò minea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decedit, nullo cogente artifice, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lusitanus. Verùm non desunt etiam qui Anime legitimum Bdellium esse putent, ob multas quas habet notas cum Bdellij historia communes, quam apud Diosc. lib. 1. cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet, quò lectorem remitto.

CETERVM cùm hanc Epitomen conscriberem, dono accepta à Iacobo Antonio Cortuso Patricio Patauino, clarissimus vir Rember-tus Dodonæus medicus Mechliniensis, exotics nonnullos fructus, inter quos nucem Fausel duotum generum, Sycomori & Bdellij fructum, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro nostra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque occasionem nactus exhibendi fructus Bdellij iconem, nolui committere quin eam hoc loco adnec-cerem cum breui quadam descriptione. Culus sanè, Fagaraque, de qua postea, & Sycomori cognitionem Cortuso acceptam fero.

Bdellium.

EST verò Bdellij fructus à Cortuso missus iuglandis nucis magnitudine, aut etiam amplior, triangulari ferè forma, oblongiore tamen, & ad sicum quodammodo accedente, odoratus, colore subcinereo, durissimo putamine, quod prægnans esse & nucleum continere videtur.

BDELLII historia apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confusa est. Dioscorides aliique Græci gummi Bdellij dumtaxat memin-erunt. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij memi-nit in hunc modum. Vicina est Bactriana, in qua Bdellium nomi-natissimum. Arbor nigra est, magnitudine Oleæ, folio roboris, fructu caprifici naturaque.

SERAPIONIS descriptionem prudens omitto. Si quis tamen eam cupit, aut ipsum Serapionem consulat, aut Matthioli commen-tarios.

NON desunt, qui fructum hunc, quem pro Bdellio exhibui, magis referendum censeant ad Cuci, cuius Theophrastus sub finem secundi capitis lib. tertij, Plinius lib. 13. cap. 9. meminerunt.

De Caphura. CAP. IX.

NON dubiū est, quin multū Arabibus debeamus qui-busdam in medicamentis: etenim aliquādo eorum memi-nerunt.



erunt, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod si interdum plenam descriptionem non reliquerunt, deo accidit, quod illis hæ regiones ignotæ essent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitavi, summa cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam consequi possum: partim quoniam nostri Lusitani, ametsi magnam partem orbis nauigant, solum solliciti sunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum questu sint inuecturi, quas inuecturi; vt verò sciant quæ in singulis quas adeunt regionibus, quaque forma arbores nascentur, & num fructiferae sint nec ne, possintne cum nostratium quibusdam comparari, minimè curiosi: tum etiam quod propter ingrauescentem ætatem singulas regiones mihi adire non licet, nec etiam si velim, concedatur ab harum Prouinciarum præfectis & Gubernatoribus, qui mea, propter seueritatem & rerum experientiam, vti malunt, quàm aliorum Medicorum opera; tametsi eruditi viri non desint. Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla cum dubitatione profero.

CETERVM vt ad institutum reuertamur, Capur <sup>Capur, Cafur.</sup> & Cafur omnibus Arabibus dicitur; quoniam apud eos literæ f & p magnam inter se habent affinitatem. Quod si à quibusdam illi alia induntur nomina, aut exemplarium leprauatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos esse credendum est.

EST verò Caphura, nobile medicamentum (cuius nec Galenus, nec quisquam veterum Græcorum meminit, præter Aëtium è recentioribus, tametsi Serapionis vulgata exemplaria Dioscoridis auctoritatem citet, falso tamen id illi accessit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, <sup>Caphuræ duo genera.</sup> & quæ ex China aduehitur. Caphura de Burneo nūquam vsq; ad nostras regiones penetrauit, saltem cū istic essem videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius

C 3      libra



Caphura de  
China.

libra tanti emitur, quanti centenæ libræ eius quæ ex China adfertur, quæ secundum genus est, eaq<sup>3</sup> in Europam defer-  
tur, in panes orbiculares coacta, quinq<sup>3</sup> digitorum diame-  
tri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamen-  
tum videtur non simplex.

Caphura de  
Burneo.

E A Caphura de Burneo quæ magnitudine est Milij,  
aut paulò maior, maxima ex parte vilior est. Conficiunt  
enim Gentiles, Baneanes, & Arabes qui eam emunt, eius  
genera quatuor. Namque diuidunt in caput, in pectus, in  
crura, et in pedes. Eius quæ ex capite est libra, pendit pardās  
oçtoginta: (est verò Pardan\* moneta aurea apud Indos  
genus quod conficit decem regales Castellanos) quæ ex pe-  
ctore, aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pe-  
dibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores non-  
nulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inæqualibus fora-  
minibus pertusa (qualia qui vniones vendūt habere solent)  
per quæ Caphurā transmittunt. Ea quæ per instrumentum  
maiuscula foramina continēs transmissa est, certum habet  
pretium: quæ per instrumentum mediocre, aliud: quæ per  
instrumentum minoribus foraminibus pertusum transmis-  
sa est, aliud etiam pendit pretium. In ea verò discernenda  
ad o sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphuræ  
permixtam dextrè distinguere norint, pretiūque iustum  
imponere; nec facilè inueniatur, qui eos fallere possit.

Baneanum  
industria.

Caphuræ  
historia.

M V L T A nascitur hæc Caphura in Burneo, Bairros,  
Samatra, & Pacen. Nomina autem locorū in quibus Sera-  
pio et Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corru-  
pta. Nam quā Serapio lib. simp. cap. 344. de Panfor vocat,  
est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicēna lib. 2. cap.  
134. Alçuz\* appellat, de Sōda esse potest, quæ insula est Ma-  
laccæ vicina: Quam verò Serapio ex regione Calca aduehi  
tradit, corruptū est vocabulū, debebat q<sup>3</sup> è Malacca dicere,  
quandoquidem in Bairros loco Malaccæ vicino nascitur.

E S T



EST autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, ut Auicenna, loco supra citato, et alij quidā putarunt) quod in medutullum ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exudat. Id vidi in mensa ex Caphuræ arbore constructa apud Pharmacopolam quendam; deinde in ligno quodā femoris crassitie donato Gubernatori Domino Ioāni de Craſto; deniq; in tabella palmū lata apud quendam Mercatorem. Non tamen negauerim, quin interdū in arboris concauum decidat. Principio verò exudat admodum candida sine vllis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, neque ad candorem conciliandum decoquitur, ut falso Auicennæ lib. 2. cap. 134. & Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere quemlibet prodire huius colligendæ gratia; qua vbi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior eum cum cucurbita viderit, ilico eum impune posse occidere & cucurbitam auferre, fortuna nimirum id illis (ut aiunt) elargiente.

Caphuræ  
colligendæ  
ratio.

QVÆ ex Burneo adfertur, plerumque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum, Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficio deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur; id vitium ex sordidarum & impurarum manuum contrectatione, aut ex madore, contrahi affirmant. Sed facile à Baneanibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam, in calidam aquam clam demittunt, addito sapone & Limonum succo, deinde probè clotam in vmbra siccant, & multò candidior redditur, nō multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Baneane fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

Caphuræ  
expurgandæ  
ratio.

VTRIVSQUE generis meminisse videtur Serapio,

C 4

loco



loco sup. citato; sed obscure admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quam quæ à Sin adfertur. Quod sic intelligendum puto, maiorem quantitatem ex Chinceo adferri, maioriq<sup>3</sup> forma esse, quam quæ ex Burneo aduehitur; quandoquidē eius quātitas drachma maior non inuenitur: panes verò siue orbiculi ex Chinceo allati, quatuor sunt vnciarum, aut eo ampliores.

Caphuræ ar-  
boris histo-  
ria.

A VIRIS fide dignis mihi relatum est, Arborem esse Nuci iuglandi similem, foliis tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse ut vtrumque ferat. Illud autem certò scio, materiam esse cinerei coloris, fagine ferè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, ut retulit Auicenna libr. 2. cap. 134. (nisi fortè ætate iam caducam & emortuam viderit) sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam & præaltam esse arborem, latissimè sese fundentem, & aspectu perpulchram.

FABVLOSVM est quod ad eius umbram omne animalium genus confugere aiunt, ut ferociora animalia euitent.

Serapionis  
aliorumque  
lappus.

Samatra in-  
sula.  
Taprobana.

N E C minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. simp. cap. 344. secuti scribunt, huius largioris prouentus augurium esse, cum frequentibus fulgetris celum coruscat, aut crebro tonitru constrepit. Nam cum insula Samatra (quam nonnulli Taprobanam faciunt) & circumiacentia loca Lineæ æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq<sup>3</sup> ob causam singulis diebus imbres aut leues pluuias habent. Singulis itaque annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphuræ prouentus causam aut indicium non esse. Nonnullis Caphura de China composita videtur ex eius parte quæ ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares qui ex China aduehantur, compositos esse, quomam Ca-

Caphura de  
China.



niam Caphura de Burneo in Chinceo deferatur, ideo eius incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficere Caphura de Burneo, solere se eius exiguan quantitatem cum multa Chinesi commiscere, eamq; falso de Burneo, nuncupare. Addunt item isti Baneanes, Chinesem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphuram vero de Burneo minimè.

M I H I sanè compositum medicamentum non videtur, tametsi Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contrà sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphura generibus constare necesse est. Nam tametsi euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia: quod indicium est minimè compositam aut facticiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse soleant. Itaque cum Rhabarbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multum sanè est Chinesem Caphuram incorruptam hic in India manere.

A VENROIS 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphura genus facit longè à superioribus diuersum, scribitq; Ambarum eius Caphura genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abundè confutauerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

Auenrois  
lapsus.

S C R I B I T Andreas Bellunensis in suo Dictionario secundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphurae stillare, eamq; cum arbore calidam esse tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus sciscitatus sum, neminem tamen inuenire licuit qui eam se vidisse assereret. Quare facile adducor, ut credam Bellunensem cum in hac aqua describenda, tum in eius temperamento lapsum esse.

Bellunensis  
lapsus.

S C R I B V N T Ruellius, libr. 1. cap. 21. & hunc per  
C 5 omnia



Caphura  
Riachina  
nulla.

omnia secutus Matthiolus, in libr. 1. Diosc. cap. 75. vterque  
verò ex Serapione, hanc Caphuram ceteris bonitate præ-  
stare, quæ a Rege quodam Rihah (qui primus dealbandæ  
Caphuræ rationem adinuemit) Riachina sit denominata.  
Ego verò ut id credam, adduci non possum, quandoquidem  
Indiæ Reges potentiores sunt, quàm ut tali mangonio ope-  
ram dare opus habeant.

R H A S E S de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigidam &  
humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem plerique se-  
quuntur, frigidam & siccam tertio ordine constituit.

Caphura  
frigida est.

I N ea aliquando opinione cum multis recentioribus fui,  
Caphuram calidam esse, ob illum odorem & partiū tenui-  
tatem quibus prædita est\*. Sed posteaquam experimento  
didici in Ophthalmiis & oculorum inflammationibus, tum  
etiam adustis impositam, niuis frigiditatem retulisse, ilico  
sententiam mutavi. Adde, quòd omnes apud quos nascitur,  
frigidam asserunt. Neque verò obest quòd odorata sit, quan-  
doquidem ob partium tenuitatem facile euaporat & ex-  
halat qui in superficie est odor, contrà quàm in Santalo &  
Rosa, quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

Caphura vi-  
gilias exci-  
tat.

R E F E R T Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias excitare  
Caphuram. Quæ fieri autem id potest, quandoquidem ipsius  
testimonio frigida est, soleant quæ frigida somnum conciliare?  
Somnum quidem inducit foris aut intus exigua quantitate  
vsurpata. Si quis verò sæpius odoretur & naribus adhibeat,  
cerebrum exsiccat, & vigilias creat. Magnus eius vsus est  
his in regionibus, multis in rebus, tum etiam in cibis.

Perdan.

\*Perdan moneta aurea Indiæ genus Ludouicus Roman. libr. 4.  
nauig. cap. 4. describit forma angustiore contractioreque quàm sint  
Saraphi Babylonici, sed longè crassiore: cui ab altera parte pro super-  
scriptione bini sint insculpti dæmones, ab altera verò nescio quid li-  
teris exaratum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pro  
Perdan legit.

\*Postremæ editionis exemplaria non meminerunt Alsuz, sed Al-  
kansuri dumtaxat, & ariagic, deinde alczeid, & alefcek.

\*Cõsulendus in hac re Matthiol. cõmentariis in Diosc. lib. 1. cap. 75.

De Ca-



## De Cate, siue Lycio. CAP. X.

QVONIAM ad gingiuarum mollificationem & relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca, & Cate composito plurimum vtuntur, de singulis commentandum aliquid erit. Sed quoniā ordo sic postulat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringēte, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

PLVRIMUM nascitur in Cambaya, praesertim Baçaim, Lycij natalcs. Manora, & Damam, vrbibus Lusitaniae regi parētibus. Prouenit etiam in continenti Goæ, alijsq; plurimis locis, sed non tam abundanter vt supra enumeratis, è quibus mercimonij gratia exportatur magna quantitate in Chinaram regionem: in Arabiam verò, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinaram regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatoris plurimus eius cum Betre est vsus.

EIVS nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malaca Cato.

Cate, Cato.

QVOD verò hoc nomen Cate, aut paululum immutatum, apud Arabes, Persas, reliquasq; huius Asiae nationes obtinuerit; in causa esse puto, quòd maxima pars eius in Malacæ regno absumitur, vbi idē nomen obtinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod licet Vplot ea Vplot. prouincia, vbi plurimum gignitur, dicatur; ab omnibus tamen ferè Indis Puchol lingua prouinciæ Malacæ vocatur, Puchol. quòd istic multus eius sit vsus.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, magnitudine est Fraxini, folio minuto Erica vel Tamarici Lycij historia. \* simillimo, perpetuò virente: florere aiunt, sed fructum ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta, dura, densa, ponderosa, nec, vt aiunt, putredini obnoxia, siue solibus exponatur, siue aquis immergatur: quam ob causam ab incolis Lignum semperuium nūcupatur. Ex eo Lignū semperuium. propter



propter duritiem & pondus pistilla fiunt deglumanda ori-  
za idonea in mortariis ligneis sex palmos in ambitu conti-  
nentibus. Incole eam arborem Hacchic vocant: cur autem  
ipsum succum Cate vocent, nulla ratione consequi possum.

Hacchic.

Lycij extra-  
hendi ratio.

Nachani  
quid sit.

PORRO succi extrahendi hæc est ratio. Ramos huius  
arboris minutim concisos elixant, deinde contundunt, post-  
modum cum farina Nachani \* (sementis est nigra &  
minuta sapore Secales, conficiendis panibus apta) & cuius-  
dam nigri ligni, quod istic nascitur, scobe (interdum etiam  
sine eo) pastilli aut tabellæ formantur, quas in umbra sic-  
cant, ne solis ardore earum facultas euaporet.

Lycij vires.

OPTIMUM est medicamentum non modo ad confir-  
mandas gingivas, & desiccandum & cōstringendū; verum  
etiam ad alui profluvia curanda, oculorumq; dolores tol-  
lendos, in quibus plerumque optimo cum successu vsus sum.

NUNC superest, fueritne Cate veteribus cognitum,  
examinemus.

Cate, quid  
sit.

EGO, si mihi dicere licet quod sentio, omnino existimo  
nostrum hoc Cate nihil aliud esse, quàm Græcorum &  
Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi ratio ab omni-  
bus eadem describitur, nisdemque facultatibus pollere cen-  
setur quibus nostrum Cate. Huc adde quod Indicum Ly-  
cium præfertur cum à Dioscorid. lib. 1. cap. 114. & Plinio,  
lib. 24. cap. 14. tum à Galeno, lib. 7. simpl. Vocatum autem  
est à Græcis Lycium, quoniā in Lycia primum inter Græ-  
cos eius vsus repertus sit, optimumq; istic nasci eo tempore  
censerent. Præfertur etiam Indicum Auicennæ, lib. 2. cap.  
399. & Serapioni, lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh ap-  
pellant, easdemque illi facultates tribuunt, quas Græci &  
Latini. Auicenna vult in eius penuria Arecam & Santa-  
lum substitui.

Hadhadh.

RECENTIORES aliquot è Periclymeni succo suc-  
cedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopola in  
conquiren-



conquirendis legitimis medicamentis diligētiores essent, & in ædibus Indicis \* nuncupatis Olysi pone requirerent, posset eius tum etiam Faufel siue Arecæ magna copia classe regia Faufel. in Lusitaniam deferri.

\* Dioscoridi Lycium folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque longè alia cēlenda est quàm ea quæ nostro Auctori describitur. Tamen si non satis sibi constare videtur Dioscorides in Lycij descriptione, si modò postrema capitis de Lycio pars, Dioscoridis sit.

\* Huius sementis etiam meminit is qui naufragium Nauis S. Benedicti nomine, quæ paulo supra promontorium Bonæ spei ad scopulos allisa est, descripsit, aitque Sinapi similem esse, sed nigriorem, cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa Æthiopiæ ora maritima, præsertim inter fl. S. Christophori, & cum qui à S. Lucia nomen accepit.

\* Sunt verò ædes Indicæ, vastæ concamerationes sub Regio Palatio, in quibus asservantur non modò Aromata, sed omnis generis merces quæ ex India Vlysi ponem Liburnicis regis aduehuntur.

## De Manna.

## CAP. XI.

AN Manna Græcis cognita fuerit, à recentioribus satis disputatum arbitror \*. Ego paucula dumtaxat hîc subiiciam, quæ silentio prætereunda non duxi.

EIVS igitur tria agnoscimus hîc genera, ex prouincia Mannæ tria genera. Vzbeque deportata.

PRIMUM genus vtribus conseruatum, sapore faui I. mellis, Xirquest, aut Xircast vocatur, id est, Lac ex arbo- Xirquest. Xircast. re Quest nūcupata: nā Xir lingua Persica Lac sonat; nos corrupto nomine Siracost nuncupamus. Est autē ros qui- Siracost. dam in eas arbores delabens, aut gummi ex eis destillans.

ALTERVM genus dictū Tiriamiabim aut Trun- I I. gibim, vt vertit Bellunensis, in Carduis nasci ferunt, Tiriamiabim. Trungibim. granis quàm Coriādrum maioribus, colore inter rusum & rubentem medio, quæ ex tribulis decutiūtur. Vulgus Plante fructum esse putauit, sed Gummi aut Resinam esse rescitum est. Huius vsus præfertur à Persis ei qua vtimur; quoniam eam qua vtimur, pueris exhibere non audent, nisi decimum & quartum annum excesserint. Ego tamen ab eo tempore quo huc delatus sum, ea vti non destiti, & sine mo-



sine molestia purgare semper deprehendi.

III.

TERTIVM genus magnis glebis aduehitur, admistis plerumque foliis. Calabrina persimilis est hac Manna, plurisque æstimatur: deferitur autem ex Baçora vrbe Persica admodum celebri.

Mannæ ge-  
nus aliud.

ADUEHITVR interdum Goam in vtribus aliud genus ex Ormiz emporio, melli candido depurato persimile: sed facile corrumpitur in hac regione, propterea quod vitreis lagenis non asseruetur.

• Consule commentarios Matthioli in lib. 1. caput verò 73. Dioscoridis. Illic enim tum veterum Græcorum, Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiam recentiorum sententias de Manna refellit. Eius verò, auctorisque nostri, atque adeo omnium qui de hac re hactenus scripserunt, opiniones refutat Donatus ab alto mari tractatu de Manna.

Meminit etiam Mannæ Bellonius lib. 2. observationum, sub finem cap. 65.

### De Tabaxir.

CAP. XII.

Spodium  
vnicum.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrinæ Auctorum compositiones ingrediatur, quas intrò assumere licet: non mirum est, si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Græcorum Spodio, quod metallicum est, & minimè intrò assumi potest, idem sit. Sed, ut verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiũ, siue Pompholyx, ab Arabibus Tutia vocatũ, in cuius penuria Græci ἀντίτιος παραβάντες.

HVC autem dubitationi & errori ansam præbuit Terentianus ille Dauus omnia turbans, Gerardus Cremensis, in Rhas. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir Arabum interpretatus est Spodium, cum non minus inter se differant, quàm albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini secuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immutationes, præsertim in re medica, debentque medica-



medicamentorū nomina potius non interpretata relinqui,  
quā perperam Latina reddi.

CETERVM, vt ad rem redeamus, Tabaxir voca- Tabaxir.  
bulum est Persicum, ab Auicenna lib. 2. cap. 617. & aliis  
Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat  
quā lacteus humor, aut succus liquōrue alicubi cōcretus:  
quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum  
cognitum est.

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mambu, Sacar Mam-  
bu.  
quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi arundi-  
nes, siue ramos arboris illud proferentes Mambu vocant.  
Attamen nunc etiam Tabaxir vocare ceperunt, quoniam Tabaxir.  
eo nomine petitur ab Arabibus, Persis & Turcis, qui id  
mercimonij causa ex India in suas regiones exportant.

MAGNO emitur hoc medicamentum pro prouentus Tabaxir mi-  
ra caritas.  
eius ratione. Eius tamen commune pretium in Arabia est,  
vt pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur, interdum magna est, & in- Tabaxir hi-  
storia.  
star Populi procera: interdum minor, ramos vt plurimum  
erectos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdum incuruant  
ad pergulas & deambulacra, apud Indos frequentia, con-  
ficienda) frequentibus nodis distinctos, palmi tamen lon-  
gitudine ab inuicem disitos, habens; folium Oleæ longius.  
Inter singula internodia liquor quidam dulcis generatur,  
crassus veluti amyllum congestum & simili candore, inter-  
dum multus, nonnunquam verò perpaucus. Sed non omnes  
arundines siue rami eū humorē continēt, at ij dūt axat quos  
Bisnager, Batecala, & pars Prouinciæ Malauar profert.

HIC autem liquor concretus, interdū nigricans & ci-  
nereus inuenitur, sed non ideo improbatur. Nam aut ob ni-  
miam humiditatē, aut quòd diutius ligno inclusus perman-  
serit, hunc sibi colorem conciliat: non autem ob arborum  
incendium, veluti nonnulli putarunt. Siquidem in multis  
ramis



ramis quos non contigit ignis, niger etiam inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, libr. de remed. 3. cap. 36. sed omiffa generatione, folas vires recenset. Serapionis autem libr. simpl. cap. 342. exemplar temporis vitio corruptum esse verifimile est, quandoquidem Sarailcir pro Tabaxir legat.

Auicennæ  
lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri: sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

σποδός.  
Tutia.  
Antispoda  
ex ossibus  
Elephanti  
nulla.

CETERVM σποδός, quæ Arabum est Tutia, aliud, vti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Græcis petendam censeo. Huius penuria antispodium fieri censent nonnulli ex ossibus Elephanti: sed quam id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantorum ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiici sciam.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum vti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Græcis descriptis, quæ nusquā nisi externis remediis hoc medicamentum admouent: Tabaxir verò legitimo in Arabum compositionibus, quæ vt plurimum intus in corpus sumuntur.

Tabaxir fa-  
cultates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tum etiam biliosis febribus & dysenteris.

De Tutia.

CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatus Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutie quoddam genus Indicum esse asserit.

Tutia Lus-  
itanorum.

SED vt verum fatear: Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitam, Tutia inuenitur, siue Græcorum σποδός: aut æs, aliudue aliquod metallum ex quo constari Tutia possit. Sed ea Tutia qua nos hîc vtimur, quamq; in Lusita-



Lusitaniam & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, è metallicis conflata non est, sed ex eorum est genere quæ Dioscoridi ἀντίσποδα appellantur. Mibi enim retulit mercator, harum similiūque rerum curiosus indagator, se certò accepisse à Persicis negotiatoribus, hanc Tutiam in Quirmon Persiæ regione & Ormuz finitima (vbi etiam laudatissimum totius Persiæ cuminum nascitur) fieri, atque conflare è cineribus arboris cuiusdam istic nascentis nomine Goan, quæ fructum eiusdem nominis profert, cortice & putamine constantem: corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria fiat; ἀντίσποδες Alexandrina. sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriam exportetur, ex qua tandem & Italia\* & Gallie communicatur.

\*Immo vt Matthiolus suis in Diosc. commentariis lib. 5. cap. 46. censet, Cadmia potius ex ætariis Germaniæ fornacibus petita viuunt, tum Italiæ, tum Germaniæ atque Galliæ officinæ. Attamen si paulò diligentiores magisq; curiosi essent Pharmacopola, facillè Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua anisopoda, quæ, vt idem auctor est, plerumque ex bouum ossibus concrematis parant, omnino reicerent.

## De Ebore.

## CAP. XIII.

OS SIVM Elephanti non modò in Medicina nullus est vsus (tametsi nonnulli, vt modò retulimus, falso tradant ex his crematis spodium parari) sed nec instrumētis & operibus faciendis. Dentium dumtaxat materies expetitur. Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephanti ungulas medicum in vsum vsurpari tradit, falsum esse puto.

APPELLATUR autem Arabibus Elephanti Fil: Fil. (ipse verò dens Cenalfil, quod dens Elephanti est) in Gu- Cenalfil. zarate & Decan, Ati: in Malauar, Ane: in Canara, Ati, Ane. Açete: Aethiopiis, Ytembo: nullis verò nationibus Açete, Ytebo. quod sciam Baro, licet Simon Genuensis\* id affirmet. Baro.

NVLIVS in medicina vsus sunt ipsi dentes apud

D

Indos:



Magnus Eboris apud Indos vsus.

Superstitio Indicarum mulierum.

Elephantini dentes non sunt decideri.

Elephantum crudis carnibus Aethiopum vescuntur.

Natres.

Indos: sed dumtaxat ab Arabibus & Turcis vsurpantur ex Aueniente praescripto in iisdem remediis, quibus nos utimur. Verum in operibus & instrumentis monilibusque fabricandis tantus eorum est vsus, ut ex ea Aethiopia parte quae est à Sofala, usque ad Melinde, singulis annis in Indiam deuehantur millies sexcenta pondo, praeter eos dentes qui ex plevisque Indiae regionibus conuehantur. Huius Eboris pars in Chinaram regionem defertur: maxima verò & potissima pars Cambaya deuehitur. Est enim certum superstitionis genus à Damone mulieribus eius regionis institutum, ut è vita sub'ato aliquo ex sanguine iunctis, ilico omnia monilia (quorum viginti ex ebore confecta singulae mulieres in brachiis gerunt, sunt tamen & ea interdum è testudinum testis) confringant, & posito luctu noua inducant. Ingens verò est apud eos Eboris pretium, pro dentium magnitudine: siquidem minores dentes non adeò magno aestimantur; magni verò, ingentis sunt pretij.

HABENT autem singuli Elephantum binos dentes in maxilla superiore, sed non deciduos & denovo renascentes, ut putarunt nonnulli. Feminae verò iis magna ex parte carent, tamen si nonnullae dentibus vnius palmi longitudine praeditae sint. Maculantur ab Aethiopibus Elephantum, ut eorum cruda carne vescantur: dentes verò ad nos mercimoniij gratia transmittunt viminibus, siue laqueis colligatos, quod facit ut putem maiora apud eos Elephantorum armenta inueniri, quàm Boum in Europa.

PORRO Elephantum natura melancholici sunt admodum, noctu pauent & insomniis metum incutientibus diuexantur. Sed praesens remedium est, si eorum rectores (Naires lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant, semperque eos alloquantur, ne dormiant. Alii profluvio plerumque laborant; interdum verò adeò in zelotypiam rapiuntur, ut effarentur, & quodammodo furibundi reddantur, disrum-



disrumpantq; catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & grauiter obiurgent.

CETERVM præter id ministerium quod vehendis o- Elephanto-  
rum vtilitas.  
neribus præstant, & tormentis bellicis è loco in locum com-  
mutandis, solent bello vtiles esse Elephanti; interdum enim  
capite & pectore armati equorum more in bellum educun-  
tur. Sed qui his in præliis vtuntur, id solum emolumentum re-  
ferunt, quod aduersariorum acies prosternant: & tamen  
interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum perniciem  
retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille hu-  
iusmodi Elephantos in prælium educunt, alij plures, pleri-  
que pauciores.

CRUDELE est id spectaculum, quando Elephanti Elephanto-  
rum pugna.  
veluti monomachia præliantur: siquidem non modò denti-  
bus singuli suum aduersarium impetere student, sed magno  
interdum impetu capitibus concurrunt, vt alteruter eorum,  
capite confracto, in planitiem cadat.

FALSVM est quod quidam de maris & feminae con-  
gressu tradiderunt; quandoquidem haud aliter congregiā-  
tur quàm reliquæ quadrupedes.

MULTA Plinius lib. 8. cap. 1. 2. 3. & seq. de Elephantis  
scribit, sed pleraque parum probanda, & hætenus non ex-  
perta. Quod verò in Taprobana insula maiores, dociliores,  
bellicosioresq; Elephantos gigni tradit: verum id est, si Ta- Taprobana  
Zeilan fortè.  
probanam intellexerit eam insulam quæ nunc Zeilan voca-  
tur. Nam, vt postea dicemus, huius insule Elephanti reli-  
quis omnibus præcellunt, eorumq; imperia reliquos agnosce-  
re scribunt. Eius etiam cum Rhinocerote inimicitie meminit  
idem Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq; pugnas describit.

EST autem Rhinoceros vastum animal cornu in nare  
gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya Rhinocero-  
tis historia.  
Bengala finitima, & Patane inueniri tradunt, & ab inco-  
lis Gandas vocari. Mihi hætenus Rhinocerotem videre Gandæ.



non contigit : illud tamen scio , Bengala incolae eius cornu aduersus venena vsurpare, vnicornu esse existimantes, tametsi non sit, vt ij referunt qui se probè scire autumant.

Monoceros.

CETERVM de Monocerote tam incerta omnia ab Auctoribus referuntur, vt illos eum haud quaquam vidisse manifestò appareat. Ego hoc loco referam quae à viris fide dignis accepi. Inter promontorium Bone spei, & aliud promontorium vulgo de Currentes nuncupatum, vidisse se affirmabant \* terrestre quoddam animalis genus, licet mari etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet (minimè tamen marinum equum esse) cornu praeditum duos palmos oblongo, mobili, quòdque nunc in dextram, nunc in sinistram obuerteret; modo illud attolleret; modo dmitteret. Id animal cum Elephante ferociter praeliari, eiusque cornu aduersus venena laudari. Eius experimētum factum propinato duobus canibus veneno: alterum enim canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum, sumpto huius cornu puluere ex aqua conualuisse: alium vero cui exigua quantitate venenum esset datum, nec exhibitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

Elephanti  
docilitas.

CETERVM non modò vernaculam linguam intelligunt, sed etiam peregrinas, si eas edoceantur. Glorie sunt cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haud quaquam obliuiscuntur, & vindicta cupidissimi sunt. In summa, huic animali nihil deesse videtur, vt ratione praeditum appareat, praeter loquelam: tametsi non desint qui in Cochim publicum instrumentum (attestationem vocant) se vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istic locutum, petiisseq; à suo rectore (quem in Malauar Naire, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem respondisse, Lebetem in quo illi Orizam coqueret, pertusum esse, eum tamen ad Cacabarium deferret obturandum, deinde illi Orizam se cocturum. Lebetem promusci-  
de sumptum



de sumptum Elephanti ad Cacabarium defert. Is lebetem reparat, sed rimam quam non animaduverterat, inobturatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephanti, Rector in eum Orizam cum aqua coquendam iniicit, sed cum per rimam effluere conspiceret aquam, rursus Elephanti tradit consarcinandum ut ferat. Eum denuo sumptum defert Elephas. Cacabarius de industria lebetem se reparare simulans, rimam auget. Defert Elephanti lebetem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere videt, lebetem intelligit non reparatum; ad Cacabarium redit magno barritu intonans, quasi de eius perfidia conquereretur. Cacabarius tandem lebetem probe ferruminat, & reparat. Sed ei Elephanti non fidens, denuo ad mare profectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem animaduertit, domum redit, & orizam in eo coctam edit. Vivunt etiamnum qui hoc spectaculum se vidisse affirmant, locutum tamen asserere non audent.

RUMORE est Regem Sian, in cuius regno praestantissimi post Zeilanos inveniuntur Elephantum, candidum Elephantum habere, eumque propterea Regem candidi Elephantum per excellentiam appellari.

Rex Sian.  
Elephantus  
candidus.

RETULIT mihi amicus fide dignus, se duas Elephantorum venationes vidisse, ad quas profectus esset Rex Pegu cum infinita hominum multitudine, siquidem in prima ducenta hominum millia fuerunt. \* Cingebant illi in orbem totum eum locum in quo Elephanti sua pascua habere norant, deinde paulatim ambitum illum siue hominum coronam contrahentes, tandem in medio comprehenderunt non modo ingentem Elephantorum multitudinem (siquidem ea venatione quatuor millia capta sunt) sed & alia animantia, veluti apros, tigrides, partim viva, partim iaculis confixa. Omnes autem Elephantos dimisit, praeter ducentos tum adultos tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depopularetur.

Rex Pegu.

Elephantorum  
venatio.



pularetur. Eos verò domarūt in hunc modum. Magnis trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahebant, donec singulos Elefantos vix locus caperet: deinde funibus è vimine contextis eorum pedes & dentes vinciebant, vt Elephanti se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant retores, & calcibus impetentes, tum baculo ferientes, perpetuò se verberaturos, & tandem fame enecturos minitabantur, nisi essent morigeri. Sin verò essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibum subministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elefantos domesticos & iam domatos admouebant, inter quos vtrimque coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM praterea Elefantos capiendi rationem idem mihi narrauit. Intellexerat idē Rex Pegu ingentē Elephantum in siluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elefantos feminas domesticas eò mittit, prius cōmonitas ne cum Elephantis congrederētur, sed signis indicarent se primū cōgressuras vbi ad sua stabula peruenissent. Posteaquā eò venissent femine, statim eas subsecuti sunt Elephanti cum illis pascentes, donec in urbē Pegu, quæ admodum vasta est, deducti essent. femina ad sua stabula remearunt, subsequētibz eas Elephantis. Eductis inde feminis, solos Elefantos conclusos, eadem, qua suprā retulimus, ratione domarunt.

Elefantos  
domandi ra-  
tio.

IUNIORES etiā verberibus, obiurgationibus & fame, interdū verò beneficiis domātur. Maiores verò magnis adibus concludunt, quæ multas habent ianuas angustas, è quibus qui Elefantos domare volunt, iacula & spicula in eos coniciant, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propè sint enecti. His deinde retores significant, eos se ita exercitasse, vt feritatem deponerent: quòd si humi se prostraerint, beneficia in eos collaturos pollicētur. procumbunt Elephanti, lauantur, vnguntur oleo, & cibus datur: deinde singulis ferè



gulis ferè momentis interrogantur qui valeant, quid pe-  
tant. His rationibus paulatim edomantur.

MANIFESTVS autem Plinij error in eo deprehen- Plinij lapsus.  
ditur, quòd Elephantos minimo suis stridore terreri & re-  
trocedere scribit lib. 8. cap. 9. Nam plerumq<sup>3</sup> sues Eleph. in-  
torum stabula ingrediuntur, nec eis terrentur, aut eorum  
præsentia quidquam commouentur. Sed & in siluis Mala-  
uar multos sues cum Elephantis versari certum est. Illud Elephantus  
murē odit,  
& formiceas.  
verum est, quòd mures oderit, quemadmodum idem tra-  
dit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nūquam  
nisi contorta in se & conuoluta promuscule Elephantis dor-  
mient, ne eam mures ingradientur & mordeant. eadem  
planè ratione formicas abhorrent.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib. 2. cap. 50. Andr. Lacu-  
næ lapsus.  
comm. in Diosc. edoctus, fossile & minerale ebur\* inueniri  
scripserit, quandoquidē nihil à veritate magis alienum sit.

Nec minus Fuchsum lib. de Compos. med. miror, qui Fuchsi er-  
ror.  
nullibi verum ebur reperiri summo errore scripsit: cū tot  
sint Elephantis per vniuersam Indiam & Aethiopiam.

\*Vulgaria Simonis Genuensis exemplaria huius meminisse non  
reperio.

De Elephantorum docilitate & industria multa apud Auctores  
leguntur. Sed & recentibus exemplis eorum industria & docilitas est  
cognita. Nōne Elephātus quem ante aliquot annos hic in Belgico  
vidimus, quemq<sup>ue</sup> ad Maximilianum II. tum Cæsarem Rex Ca-  
tholicus mittebat, summum docilitatis & intellectus propemodum  
humani specimen nobis præbuit? Attamen adhuc erat iunior; nec  
nonum annum excessisse ferebatur.

\*Non multum ab hoc animali differre videtur Æthiopum Eale,  
quam describit Plin. lib. 8. Naturalis historiæ cap. 21. Apud eosdem  
[videlicet Æthiopus] & quæ vocatur Eale, magnitudine Equi fluui-  
tilis, cauda Elephantis. colore nigra vel fulua; maxillas apri, maiora  
cubitalibus cornua habens, mobilia, quæ alterna in pugna sistit, va-  
riatq<sup>ue</sup> aut infesta aut obliqua, vtcunque ratio monstrauit.

\*Similem planè venandi rationem describit Pausanias in Bæoti-  
cis, siue lib. 9. in hunc modum: Venatores vbi campestres vel mon-  
tanos saltus ad stadia ferme mille in orbem continenti indagare cin-  
xerint, ita vt constanter omnes, quem quisque cepit in eo ambui  
locum obtineant, ad intimos eadem agminis forma recessus progres-  
si, feras omnes in medio comprehendunt, & inter eas Alcen. &c.



Ebur fossile.

\*Laminulis quibusdam Eboris fossilis, quæ natium æmulantur, sed crusta quadam candidissima inductæ sunt, ante biennium a Rasio nostro, omnium Naturæ miraculorum diligentissimo obseruatore, donatus sum. In Italia erui hoc ebur intelligo, & magno in vsu istie esse aduersus virulentorum animalium morsus.

## De Canella.

## CAP. XV.

Herodoti fabulæ.

TAM longa difficiliq; via petebantur olim hæc aromata, vt perfectam eorum notitiam consequi veteribus haud facile fuerit. Hinc factum, vt innumera fingeretur fabulæ, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat pretium, maiorq; in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, vt diuersa illis inderentur nomina, tametsi plerumque eiusdē essent generis.

Alep Syriæ emporium.

PROPTER locorum igitur distantiam, & minus frequentatas has regiones à negotiatoribus, probè cognita Cassia historia veteribus non fuit. Nam qui eam Ormuz & Arabiam deuehebant, Chineses (vt infra dicemus) erant; ex Ormuz deinde in Alep emporium totius Syriæ nobilissimum ab aliis negotiatoribus transferebatur. Qui verò inde eam ad Græcos deportabant, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebant, multisq; cum superstitionibus cadi, diuidiq; à sacerdote in ternas partes, quarum vnā Deo poneret, alteram Regi, tertiam Sacerdotibus\*.

\* Paulo aliter Plin. lib. 12. cap. 19. Cassia neque Cinnamomum apud Aethiopes nascitur.

CETERVM neque Cassiam, neque Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum nauigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlegerunt, magnaque ex parte terrestri itinere peragrarunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmant. Huc adde, quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, eiusq; pretium apud eos intenditur quoties hinc ed non defertur.

DICET aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortè autem à Barbaris & in-



CANELLÆ FOLIUM ET BACILLVS.



D 5 Cin-



Guinea.

Promontorium Bonae Spei.

Insula D. Laurentij.

Fructus Garyophyllos olens.

Salihacha.

Canella est Cassia.

& inconditis populis ignorari. Familiares habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coraçonos, qui omnes Canellum crassiores, Cassiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiæ sub Aegypto (quam nunc Guineam vocant) non solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thomæ nuncupata usque ad Sofala & Mozambique, & inde Goam penetrantes, alij plerique à promontorio Bonæ Spei (cùm naufragium passi essent) usque ad Mozambique & Melindam, ita ut viramque Aethiopiæ supra & infra Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his inspecta est Canella vel Cassia.

CVM igitur orbis numquam ita fuerit cognitus, ut nunc est, præsertim Lusitanis; verisimile est non defutura huiusmodi aromata & celebria medicamenta, qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantiam ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

NEQUE enim (tametsi nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos in olas tam nobilia aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens, quæ insulam D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Auellanae magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est, Aethiopes Cinnamomum & Cassiam adèd odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis, & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, ut verum dicam, quispiam Cassiam à Canella differentem vidit.

CETERVM quoddam Canellæ diuersa Cinnamomi & Cassiæ nomina indita fuerint, occasionem præbuisse puto mercatores Chineses (nam Annales urbis Ormuz produunt olim quadringentas naues è China vno eodémque tempore eò appu-



ed appulisse) qui cum è sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellanas vocant) moschum, cuprum, margaritas, aliasq<sup>3</sup> huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant; sandalum, nucem myristicā, mace-rem, Garyophyllos, lignum aloës, contra in suas naues infe-  
rētes: quæ rursus in Zeilan & Malauar diuendebāt, indeq<sup>3</sup> sumebant Canellam, ex Zeilan videlicet laudatissimam, & ex Malauar minus selectam: similiter & ex Iaoa, vnde et-  
iam piper, cardamomumq<sup>3</sup> euehebant, eaq<sup>3</sup> omnia deinde Ormuz aut in Arabie oram maritimā perferebant. Inter-  
rogati autem isti Chineses, quænam essent hæc aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant quas recenset Herodotus, vt his commentis earum mercium pretia augerēt.

CVM autem quæ in Zeilan nata esset Canellam, ab ea quam in Iaoa & Malauar sumpserāt, differre conspice-  
rent, diuersa illis indidēre nomina, cum tamen eiusdem ge-  
neris essent cortices, pro soli caliq<sup>3</sup> varietate solū differen-  
tes, vt plerumque idem fructus pro regionum & soli varie-  
tate suauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare solet.

Canella Zei-  
lanitica reli-  
quas longè  
superat.

E MENTES ergo Ormuz incola eam Canellam à Chinesibus, idcirco eam Darchini, quod Persis lignum  
Chinense sonat, appellarunt: deinde Alexandriam vchen-  
tes, vt eam Græcis ed confluentibus carius venderent, Cin-  
namomum vocarunt, quod significat lignum odoratum,  
quasi Anomum ex China delatum. Deteriori autem Ca-  
nelle, quæ scilicet ex Malauar & Iaoa delata esset, idem  
nomen quo in Iaoa appellatur, indiderunt, scilicet Cais  
manis, quod lingua Malayæ dulce lignum sonat (hanc cor-  
rupto vocabulo Cassiam Græci dixerunt) duo diuersa no-  
mina eidem rei imponentes.

Darchini.

Cinnamo-  
mum.

Cais manis.

Cassia.

V S V S est autem Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhase & reliquis Arabibus, vocabulo Persico Darchini, vt plerif-  
que aliis Persicis solet. Nā Canella cuiuscumq<sup>3</sup> generis Ara-  
bicè Quer-



Querfaa.  
Querfe.

Cuurdo.

Sameaa.

bicè Querfaa & Querfe dicitur. Reliqua verò nomina Arabibus prodita corrupta sunt, vt Darfihahā & similia. Vocatur in Zeilā Cuurdo: in Malayo, vti dixi, Cais manis: in Maluuar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini arborem de China interpretatur, corruptum est exemplar, & hec interpretatio ab Interprete addita.

CETERVM rogatos volo omnes cū Medicos tum Pharmacopæos, vt posthac Cassiæ loco Canellam deterio-rem præscribere desinant, & selectissima vtantur; quandoquidem tanta nunc est eius copia. Tum etiam ne Cassiam duplici pondere pro Cinnamomo in Compositionibus ini- ciant, tametsi freti Dioscoridis & Galeni auctoritate.

SCRIBVNT nonnulli, Canellam nostram veterum Cassiam non esse, quod (vt aiunt) nigricans sit, & inodo- ra: aut, si sit, Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quàm legitimā. Fit interdum, vt etiam hic in India Cassiam ad- modum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit, aut non suo tempore cæsa) quandoquidem vix Aroma reperias cor- ruptioni magis obnoxium quàm Canella est, præsertim si diu in naui perstiterit. Est enim hæc regio putredini admo- dum obnoxia, maritimis præsertim locis; immò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illa odoris & saporis suauitate deperdere.

Si quis plura de Cassia requireret, legat Manardum libr. Epist. 8. epist. 1. & Commentarios Matthioli, libr. 1. cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Canellam, legitimam Cassiam esse. Sed quod Cinnamomū in- ueniri negent, in eo falluntur, cū Cassia, Cinnamomum, & nostra Canella vnum idemq; sint medicamentum.

ANNOTAVIT Lacuna lib. 1. cap. 13. in edibus Indi- cis Vlyssipone se omnia Cinnamomi genera à veteribus de- scripta obseruasse. Sed ego hic in India plura duob. nō obser- uauit, vi-

Cinnamo-  
mum, Cas-  
sia, & Canel-  
la idē sunt.  
Cinnamo-  
mi siue Ca-  
nellæ duo  
dumtaxat  
esse genera.



aut, videlicet quod in Zeilan nascitur, & quod in Iaoa & Malabar. Nam quod in Lusitaniam deuehi solet, Zeilanitum omnino est. Poterit autem fieri, vt quinque genera bonitate discreta inuenerit, non autem genere diuersa. Quod verò deinde addit de Cinnamomo cū Maria Stiliconis vxore reperto sub Paulo III. P. M. fabulosum prorsus videtur.

FATENTVR nonnulli, Cinnamomum quidem nos habere, sed non illud Mosyliticum, quod à Dioscoride lib. 1. cap. 13. cæteris generibus præfertur; quòdque Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis constare scribit. Sed his abundè satisfactum puto iis argumentis quæ antè protulimus.

PORRO Cinnamomum siue Canella arbor magnitudine est Oleæ, interdum minor, multis ramis prædita, non iis quidem contortis, sed rectis fermè: foliis lauri quidem colore, sed forma ad Citri folia accedente (non verò foliis Iridis, vt fabulosè quidam scripsere) floribus candidis, fructu nigro & rotundo, auellanae ferè magnitudine, aut exiguis oliuis simili. Est autem Canella nihil aliud nisi secundus & interior arboris cortex \*, nam hæc arbor duplici cortice munita est veluti Suberis arbor, non eo tamen aded crasso & distincto. Exemptus ergo cortex crasso illo & exteriori libro repurgatur: deinde in laminulas quadrangulas sectus, humi abiicitur, atque ita per se conuoluitur, vt trunci vnius rami integer cortex videatur, cū tamen dumtaxat partes sint corticis in tubulos digiti crassitie conuolutæ, truncus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum autē illum, siue ex cinereo vinosum colorem Solis calore contrahit: qui, non probè paratus, candicans siue cinerei coloris fit; nimis verò ardoribus Solis adustus, niger. Exempto cortice tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.

FREQUENTES sunt hæc arbores in Zeilan, solebātque viliemi Canella: sed triginta abhinc annis nemo eam emere potuit, præter Procuratorem regionum negotiorum, Factorem

Canellæ historia.



Factorē vocāt. Zeilanicis minores sunt ea quæ ignobiliorem Canellam præbent in prouincia Malauar & in I. 10a siue Iaua; non tamen adeo pusillæ, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19. & Galenus lib. 1. de Antidotis esse censent. Sunt verò omnes siluestres & sponte nascentes.

Canellæ at-  
bor silue-  
stris.

Nulla Ca-  
nella in A-  
merica.

Nulla item  
in China.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canella, tametsi Franciscus de Tamara scribat in freto maris Erythraei Cinnamomi arbores, & Lauros maris æstu interdum operatas inueniri: quoniam nostri singulis annis per mare Erythraeum nauigant, nullam tamen huiusmodi arborem viderunt. Nam quod ad Occidentalis quam vocant Indiæ historiam attinet\*, non verisimile videtur Canellam istic nasci, quandoquidem eam dicit calices glandesque Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti oliuas ferat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, vti eadem refert, in China nascitur, nam è Malaca Chinam cum aliis mercibus defertur. Intellico verò plurimam etiam Canellam in insula Mindanao nasci, & vicinis insulis; sed procul ea à China absunt.

Cinnamo-  
mum Alipi-  
tinum.

Canella Zei-  
lanitica.

Canella Ma-  
lauarica.

Liquor è ra-  
dice Canel-  
læ.

PVTARVNT etiā nonnulli in Alep nasci Canellam, quod apud aliquot Scriptores præscriptū inuenerint Cinnamomum Alipitinum: sed sciant nō magis istic, quàm in Hispaniis nasci. Verū cum ex his regionibus Ormuz & inde Alep deuehatur, factum est, vt in corruptā Canellā inde in Europam aduectam, ab ipsa vrbe Alep denominariint. Tametsi autē Zeilanitica reliquis præferatur, inuenitur etiā interdum ignobilis, qualis est quæ crassiori cortice constat, minusq; in tubulos conuoluitur, quod non sit eiusdem anni: quo enim vetustior cortex, eò deterior. Quæ verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantumq; à Zeilanitica differt, vt centenæ Zeilaniticae libræ decē aureos pendāt; Malauarica verò libræ quadringētæ vnum dumtaxat aureum.

EXSTILLAT ipsa radix liquorem Caphuram redolentem. Sed rex vetuit radices vulnerari, ne arbores pereant.



eant. Elicitur aqua plumbeis aut vitreis instrumentis ex ipsis floribus, sed quæ fragrantia & odoris suauitate ei cedat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur, tametsi ex solis floribus elici auctor sit Lacuna, lib. 1. cap. 12.

Aqua e corticibus, & 2 floribus Cannelæ.

V T I L I S est stillaticius hic liquor ad plurima: nam stomachi imbecillitatem roborat, coli dolores ex causa frigida prouementes illico lenit, ut plerumque sum expertus, faciei colorem commendat, & oris halitum, præterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Aquæ Cannelæ facultates.

Ex Canelle baccis oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seu aceum quodammodo & saponi Gallico simile, inodorum, nisi calefactum sit, tunc enim Cinnamomum aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & neruorum frigidam intemperiem.

Oleum Cannelæ.

C E T E R V M ut de nominibus generum Canelle à veteribus traditis aliquid hic dicam: fieri posse existimo, ut Zigir vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nam Persæ & Arabes nigros vocant Zangues, omnes verò Zeilan et Malauar incola nigro colore præditi sunt. Mosyriticum ab insula Zeilan, quæ montosa est, dici puto.

Zigir.

P L I N I V S lib. 12. cap. 19. in Gebanitarum portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est, quam Chingalarum siue Zeilan portus.

C O N T I N E T autem Zeilan, siue Ceilan, octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet. populum eleuatum habet à sexto ad nonum gradum, vberissima et laudatissima totius orbis insula (hanc nonnulli veterum Taprobanam esse volunt, alij verò Samatram eam putant) habens è regione & in conspectu Promontorium de Comerius vulgo nuncupatum. Populosa est admodum, tametsi magna ex parte montosa, cuius incole Chingale appellantur. Multa istic nuces myristicæ, Garyophylli, Piper: omnis generis præter adamantem gemmæ: margaritarum, auri, argenti magna

Zeilan insula descriptio & vbertas.

Taprobana.

Chingale, Zeilan incolæ.



Elephantis  
Zeilanicis  
reliqui pa-  
rent.

magna copia. Siluæ omnis generis auibus scatet, pavonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, ceruis & apris. Delicatiſſimi iſtic fructus, tamenſi ſponte naſcentes, ficus, vuae, aurea mala ſuauiſſime reliqua totius orbis ſuperantia: ligno & ferro abundat: multa Palmarum genera, optimiq; Elephantes, ſummiq; ingenij, quibus reliquos obediētes eſſe ferunt. Fabulantur Indi iſtic eſſe Elyſios Campos, & in excelſo qui iſtic eſt monte (quem roſtrum ſive acumen Adami vocant) pedum Adami veſtigia apparere.

\*In noſtra ſanè Canella interdum inuenies fragmenta quæ nō videntur interior ille cortex, ſed omnino ſuperior cinerea quodammodo pellicula obductus. Plerique verò tubuli, delibrati & craſſiori inæqualique cortice denudati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum apud Generoſum Dominum Carolum à D. Audomaro, præ memoriæ, virum nō modò rei Herbariæ peritiſſimum, & qui plantas ipſas, aues, quadrupedesq; inſigni artificio, viſiſque coloribus exprimi curabat, ſed omnium etiam Naturæ miraculorum ſtudioſiſſimum: alterum apud C. V. D. Nicolaum Valdaura Brugenſem medicum: tertium reliquis maiore & craſſiorem paucos ante meſes, apud Generoſum Dominum Thomam Redigerum. Erāt verò ij recti, non enodes: ſed nodis quibuſdā ſive ramulorum veſtigiiſ palmū ab inuicem diſſitis inſigniti. Cortex tenuis, ſubcinerei quodammodo coloris, iucundi odoris, ſuauiſ guſtus, ſed qui ſua acrimonia aliquantulum linguam vellicet. Lignum certè inodorum eſt, & inſipidum, non minus quàm Salicis ramus, cui perquam ſimilis eſt. Retinet autē cortex ſua uem illā cum odoris tum ſaporis iucunditatem (tamenſi totis quadraginta aut amplius annis à ſua matre reuulſi ſint ramuli) atq; eam etiam maiorem quàm noſtra Canella, cuius foliū Clarif. vir, D. Ioannes Plaça, Medicus ac Profeſſor Valentinus, in Hiſpaniſ mihi dedit.

LVDOVICVS Roman. lib. 6. cap. 4. ſimilem ferè noſtro Auftori Cinnamomi ſive Canellæ deſcriptionem tradit. At Maximil. Tranſ. epiſtola de Moluc. inſul. Cinnamomi arborē Punicæ mali ſimilem facit, quàm rectè, neſcio: Eum ſecutus videtur Franciſcus Gomara in Hiſtoria generali, cap. 96.

\*Qui quot Peruanam hiſtoriam deſcripſerunt, iſtius Canellæ, quam in prouincia Sumaco naſci tradunt, meminerunt. Eſt verò, ex eorum deſcriptione, Canellæ arbor vaſta admodum, folio laurino, fructu racematim cohærente, ſed qui calice Suberino ſimili cōtineatur, ampliore tamen & magis cauo, colore nigricante. Huius arboris fructui, foliis, cortici & radicibus (licet Canellæ ſaporem & odorem habeant) longè calices præferuntur, quorum dumtaxat puluis in uſu eſt. Nam ſi Canellæ modo cum cibis decoquantur, tantum abeſt ut ſuauiſſimam eduliis concilient, quin potius eorum facultas & ſaporis graua ea decoctione euaneſcit. Horum puluere ad pleroſq; morbos vtuntur.



bos vtuntur, sed præsertim aduersus coli, intestinorum, & stomachi dolores in potionibus propinant. Et tamen multæ sint huius generis arbores siluestres, diligenter tamen & magna cura eas in suis prædiis colunt, (fit enim cultu longè melior) atque in vicinas regiones deferunt, alias merces ad vitam humanam necessarias hoc aromate redempturi. Hæc Franciscus Gomara in Historia generali cap. 143. Augustinus Carate lib. 4. Histor. Peruanæ, cap. 2. & Petrus Cicca, parte prima Chronici Peruanæ, cap. 40.

Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. nauig. cap. 4. vbi de Insula Zeilan agit. Memorant, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsum illic fletu ac continentia peritundine ductū culpam redemisse. Id assequuntur ea coniectura, quod patentis adhuc visuntur impressa pedum vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

## De Agallocho.

## CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 21. Lignum Aloës, quod ipse Agallochum vocat, ex India atque Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitum, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.

SED legitimum Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India eò deportatum, vt pleræq; alie merces. Nam in Arabia nasci non puto. Cute sanè non vestitur, sed cortice, vt reliqua ligna. Neq; verisimile est pro Thure ad suffimēta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, utpote cuius semper maior copia fuit. Nō solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituere: sed contrà. Nam Thuris selecti centum pondo aureo dumtaxat hīc emuntur, tametsi ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hīc natum, tres aureos pendit in singulis libras.

Lignū aloës  
ex India  
dumtaxat.

Agallochum  
pro thure  
nō substitui.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarum, lib. 12. naturalis Historiæ cap. 20. ex confinio Casiæ Cinnamiq; per Nabathæos Troglodytas inuehi scribit.

MEMINIT Agallochi Auicenna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloë; & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamento aliquo dubitans, duo, vt antè diximus, capita describere,

E

posteriori



Promonto-  
rium Cori.

Xylaloës.

posteriori plerumque plenius & accuratius omnia describens. Priori (lib. 2. cap. 742. scilicet) nomina recenset, & prouincias enumerat, è quibus deportabatur. Sed in omnibus verū & legitimū Lignū Aloës non nascitur. Nam quod in Promōtorio Comorin, Veteribus Cori dicto, & Zeilan inuenitur, lignū quidē odoratum est, quod Lignum aloës siluestre vocarūt: cū tamē non sit. Legitimum verò in Malaca & Samatra nascitur, vnde à Chimensibus ferebatur.

HALLVCINATVR autem Auicenna \*, cū ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

EIVS plura genera enumerat Serapio, lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadam India insula inuenitur, quæ Fiuma nominatur. Selectissimum est nigrum, quod varium ostendat colorem, ponderosum. Mondunum à Mondel India vrbe denominatum. Seisicum: postremò Alcumericum, Seisico bonitate cedēs; tametsi Alcumeri non longius à Seisi, quā triduo itinere distet. Ceterū præstare quod sua grauedine in aquam coniectum non innatet, sed statim subsidat, quodque ignium flammis diu resistat.

Bancanes.

EGO sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio, planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulā, & Promōtorium Comorin; à quo triduo itinere marino Zeilā insula distat. Coniecturis dumtaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aguila braua, id est, Lignū aloës siluestre appellāt, vt pauld antè diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, quos huius historie initio ab omni re animata abstinere dixi.

IDEM Serapio lib. simp. cap. 197. ramos ab arbore resectos integro anno sepeliri scribit, vt ita obruti Agallochi marcescat cortex, lignumq; purum dumtaxat remaneat, adeò vt è ligno nihil erodatur. Addit collabētes ex Agallochi arboribus ra-



bus ramos, à fluminum inundationibus raptos per circumstantes regiones deferri. In nonnullis sanè veritati consona refert, sed in quibusdam veritatem assecutus non est. Quod verò fructum proferre rotundum piperis modo, & rubētem refert, an verum sit ignoro, cūm hactenus videre mihi non contigerit, nec quemquam inuenerim qui aliquādo viderit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auenrois, & Isaac eius vsquam meminerunt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

Agallochi  
fructus.

MAGIS autē fabulosa sunt eorum somnia, qui Agallochi arborē terrestri tantū paradiso prouenire, eiusq; fragmēta fluminibus ferri fabulatur, quā ut reselli debeant.

NEC minus absona sunt, quæ Pandectarius cap. 30. de Agallocho scripsit. Nam quod Chamælea adulterari Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cūm tota ea regione Chamælea non nascatur.

Chamælea  
in regno  
Malacæ non  
nascitur.

RVELLIVS verò lib. 1. cap. 36. tametsi per omnia veritatem non sit assecutus, in plerisq; tamen hallucinatus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera hactenus videre mihi non licuit; sed vnicum genus Indicū noui. Fieri potest ut reliqua genera legitimum Agallochum non sint, sed lignum aliquod odoratum.

Agallochi  
legitimi vni-  
cum genus  
inueniri.

BENE etiam scribit Musa exam. simpl. de Agallocho: in eo tamen fallitur, quod eius plures filuas inueniri scribat. Nam raræ sunt arbores.

CETERVM Agallochum dicitur Arabibus Agalugen & Haud, Guzarate & Decan incolis, Vd, quod vocabulum ex Arabico desumptum videtur: in Malaca Garro, selectissimum autem Calambac.

Agalugen,  
Haud, Vd.

Garro, Ca-  
lambac.

ARBOR est Oleæ instar, interdum maior, fructum aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam huius arboris diuturnam obseruationem, frequenter istic grassantibus Tigribus. Allati verò mihi sunt è Malaca rami cum foliis. Ferunt autem recens dissectum Agallochum

Agallochi  
historia.



nulla odoris fragrantia gratum esse, nec nisi siccatum odoratum esse: imò cum odorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coaceruari. Crassus est enim cortex, & ligni materies odoris expers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, oleosus ille & pinguis humor fugiat, & ad matricem recedat, illamq; odoratiorem faciat, sed vt odor Agallocho concilietur, minimè putredine opus est. Multi enim sunt aded experti & dextri in Agallocho dignoscendo, vt etiam recens sectū iudicare possint, sitne odoratū futurū, an nulla odoris iucunditate spiraturū. Etenim in omni lignorum genere aliud alio præstātius est. Solent autē Malacca incolæ Agallochum repurgare ante quàm negotiatoribus vendant.

Agallochi  
delectus.

PRÆFERTVR verò multum nigricans, cinereis discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui prægnaus\*. Probatio erit, si igne accensum multum humoris exudet; non si in aquam coniectum, subsidat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsidit. Guzarate & Decan incolæ præter supradictas notas, vt magna sint fragmina requirunt, quemadmodū maiores gemmas & Margaritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eò plus facultatis in se continere.

\* Ego totam Agallochi historiā apud Auicennā legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio; saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dicendum est, Auctorem à nostris diuersa habuisse exemplaria.

\* Eiusmodi ex India Vlyssiponem adfertur, sed magno æstimant. Fiunt interdum ex eo spherulæ precariæ odoris iucunditate & pretij magnitudine commendabiles. Frequentiores tamen sunt eæ quæ ex Xylaloë vt vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt, tum ex alio ligni genere quod mirum in modum Agallochum emulatur, inodorum tamen est.

De Sandalo.

CAP. XVII.

Sandalum.

QVONIAM Sandalum vsibus humanis valde necessarium est, vtpote quod Cordis affectibus non parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

APPELLATVR autem in Timor insula omnibusq; provinciis



prouinciis Malacæ vicinus Chandama : Arabes corrupto Chandama,  
nomine Sandal vocarunt , quos imitati sunt omnes in ge- Sandal.  
nere Mauritanii, cuiuscumque tandem illi sint prouinciæ: in  
Canara, Decan, & Guzarate Sercanda dicitur. Sercanda.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album, Sandali tria  
Pallidum quod Citrium officina vocant. Hæc autem omnia genera.  
genera non nascuntur vna in prouincia; sed magna locorum  
est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, vbi plurimum  
Album & Pallidum prouenit, non nascitur: sed in India  
intra Gangem fl. quem incolæ Ganga vocant, videlicet in Ganges fl.  
Tanasarin & maritimis quibusdam Charamandel. Hu-  
ius descriptionem non propono, quod hætenus eam conse-  
qui non licuerit. Illud autem certum est, omne Santalum  
rubrum ex iis quæ iam recitavi locis adferri. Rarus in hac  
prouincia eius vsus est, quod Indi dumtaxat eo aduersus fe-  
bres vtantur, reliquum in Lusitaniam & occidentales re-  
giones defertur. Ex eo etiam interdum huius Prouinciæ in-  
colæ sua idola eorumq; delubra fabricant: qua de re cras-  
siora ligna magis expetuntur, maioriq; pretio redimuntur.

Idola ex  
Sandalò ru-  
bro.

DIFFERUNT autem inter se Santalum rubrum & Sandali ru-  
Brasilium lignum. vtrumque inodorum. Nam Santalum bri & Bra-  
rubrum neque dulce est, neque inficit, quæ notæ in Brasilio filij differen-  
manifestè deprehenduntur. tia.

CETERVM Santalum Album & Pallidum in India Timor insu-  
vltra Gangem nascitur, plurimū verò in Timor insula quæ la portuosa.  
vndique portuosa est. Præfertur autem quod ad portū Me-  
na inuenitur: est enim id haudquaquā lignosum, sed totum  
ferè cor. Ad portum Matomea est Santalū etiam pallidum:  
sed illud multum ligni, parum cordis habet: Lignum autem  
à corde segrego, quoniam in corde tota odoris gratia consi-  
stit. Ad alium portum Camanase appellatum improbum  
Santalum nascitur, vtpote quod plurimi ligni sit, & nihil  
ferè cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad portū



Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autem mercatores in his discernendis adeò exercitati, vt conspecto ligno, statim indicare possint, vnde sit allatum.

INVENITVR etiam Santalum album & pallidum in Verballi, portu Iaua, vehementer quidem odoratum, sed quod breui senescat, debeatq; post annum multo ligno adempto eius odor reuocari, qui in meditullio consistit.

Santalum  
pallidum  
odoratum.

PRIMUM verò locum obtinet pallidum, quod odoratus est, sed minori copia inuehitur. Etenim inter innumeros Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis apicis nasci, tantamq; inter vtriusq; santali arbores esse affinitatem, vt pallidum à candido discerni non possit, nisi forte ab ipsis incolis, qui eas casas Mercatoribus vendunt.

Santali historia.

CETERVM Santalū in nucis Iuglandis magnitudinem attollitur; foliis admodum virentibus, Lentisci æmulis: flos ex ceruleo nigricās: fructus Cerasi magnitudine, primū viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens. Inodoram ferunt esse arborem, nisi detracto iam cortice exsiccata.

Magnus  
Santali vsus  
apud Indos.

MAGNA Santali albi & Citrini quātitas per vniuersam Indiam absumitur, quoniam omnes ferè eius incolæ, siue Mauritanii, siue Gentiles, eo in mortariis lapideis contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungunt, deinde siccari sinunt, ad æstus corporis tollendos & odoris conciliandi causa. Est enim hæc regio admodum calida, & incolæ plurimum odoribus delectantur.

Couchin &  
Goa Indiæ  
emporium.

ADVEHITVR autem vtrumq; Santalum Lusitanorū Liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxima totius Indiæ emporia inuehitur: perit enim nunc Calicut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin & Goa potissimam partem exportant in Maluuar, Canara, Bengala, Decan, & Guzarate: minima verò defertur Ormuz,



Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imò vix in Lusitaniam legitimum Citrinum deferri puto, cum multò pluris hîc ematur, quàm, in Lusitaniam delatum, vendi possit.

Santalum pallidum raris. in Lusitaniam exportatur.

ANTIQUIORES Greci Santalorum non meminerunt, sed Arabes dumtaxat. Quid verò sibi velint Machazari & Mahazari vocabula, quibus pallidum Santalum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tamen si Monachi Commentatores in Mesuen distinct. 8. cap. 261. Machazari explicent odoriferi) nisi fortè Machazari significet è Malaca petatum; aut Mazafrani legendum sit, quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

Machazari. Mazafrani.

CETERVM in pallidi penuria albi & rubri partes aequales prescribendas non censeo, ut vult Sepulveda, sed potius solum candidum: magis enim cum pallido affine est album quàm rubrum.

Santali pallidi penuria candidum explet.

IN exteris regiones delata Santali arbor etiam crescit. Vidi enim in Andanager totius regni Decan vrbe primaria, ubi regiam suam habet Nizamoxa, attamen non erat odorata. Habet autem Nizamoxa istic hortos amplissimos omni peregrinarum arborum, etiam nostratum genere excultissimos, quæ fructifera sunt.

Andanager vrbs.

Nizamoxa horti.

SIGNIFICATVM mihi erat in insula D. Laurëtij Santalum etiã inueniri, & ipsos Aethiopes incolas sic asserere. Verum postea Santalũ nõ esse intellexi, sed ligni dumtaxat genus odoratum, cuiusmodi hîc plurima inueniuntur.

Lignũ Santalo simile.

INVENTVR & in Maluvar odorati ligni genus Santalo albo persimile, quo se in febris indigena inungunt; lingua Maluvarica Sambarane appellatum.

Sambarane lignum.

\* Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidum habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius pretium maius sit apud ipsos Indos, quàm apud Lusitanos. Fieri igitur poterit ut aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtrudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum; tamen si dulce, inficit tamen; quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.



## De Betre. CAP. XVIII.

FREQUENTISSIMO in vsu est apud Indos Betre: ab instituto igitur alienum non erit, si hoc loco eius mentionem fecero.

Betre.

BETRE masticatum, amarum inuenitur: eam ob causam ei Areca admiscetur, & calcis momentū, sicq; preparatum suauissimi esse saporis affirmant. Mihi sanè cum primū degustauī, propter amarorē ita displicuit, vt ab eo tempore semper abhorruerim, nec vnquam degustare potuerim.

Betre cum  
aliis mixtu-  
ra.

SUNT qui addant Lycium: potentiores verò & opulentiores Caphuram de Burneo, nonnulli lignum aloës & Moschum aut Ambarum. Sic autem paratum adeò suauis est saporis, orisq; halitum adeò commendat sua fragrantia, vt perpetuò ferè illud mastigent opulentiores, tum etiam alij pro facultatum ratione, tametsi non desint, qui Arecam cum Cardamomo aut Garyophyllis masticēt. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locis carè venditur. Ideo fertur Nizamoxa singulis annis in id impendere trigesies mille aureos Lusitanicos. Hæc sunt eorum tragemata, hoc abeuntem donant: atque Rex ipse interdum propria manu potentioribus elargitur, aliis verò per manus famuli sui quæ Xarabdar aut Tambuldar vocant. Sed quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quem ea de causa in acutum præsecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (quæ ob exiguam quantitatem & materiam vnde conflata est, sit enim ex ostreorum testis concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Areca contusa aut confracta, folium Betre complicant, atque in os iniectum mastigant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alia atq; alia folia simili modo preparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes his foliis

Xarabdar.  
Tambuldar.



is foliis præparatis plena bursula sericea abeuntem hono-  
rare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit dona- Betre vsus.  
us; id enim dimissionis est indicium.

CETERVM opulentiores aliquos adituri, hoc Betre  
nasticare pro more habet, ut odore os commendent. Siqui-  
lem apud eos summa incivilitatis est odoratum non habere  
inhelitum: ita ut si tenuioris fortunæ aliquē cum potentiori  
abulari necesse sit, manu ori opposita id faciet, ne teter ali-  
quis odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris con-  
gressuræ, Betre masticant ante quàm colloquantur, existi-  
nantq; ad lascivium summum esse illectamentum.

OMNES huius regionis incole id, sumpto cibo, man-  
dere solent, alioqui cibos nauseam quodammodo mouere  
aiunt: & masticare assuetis, oris halitum tetrum olere, si  
quando abstineant.

SOLENT ab eius vsu per aliquot dies abstinere, quibus Quando Be-  
tre esu absti-  
nent.  
obierunt sanguine iuncti, & in quibusdam ieiuniis. Ab huius  
etiam esu abstinēt, & humi se abiciunt Arabes & Moa- Moalis ridi-  
cula persua-  
sio.  
lis, hoc est, Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiun-  
nant fabulantur autem isti Ali sectatores. siti se morituros  
conclusos in quadā arce; multasq; præterea fabulas addunt.

NASCITVR Betre in omnibus Indiæ regionibus ma- Betre nata-  
les.  
ritimis Lusitanis cognitis: nam in continenti non reperitur,  
nisi è maritimis allatum. Verum quidem est in Dultabado,  
vrbe opulenta in Decan, & Bisnagua inueniri, sed mino-  
ri certè quantitate, quàm ut ad Persas & Arabes defera-  
tur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz di-  
stat, inuenire hauderit facile. Nam neque regionem frigi-  
dam amat, ut est China, neque solibus nimium adustam, ut  
Mosambique & Sofala.

IN Malauar vocatur Betre, in Decan, Guzarate, & Betre, Pam,  
Siri.  
Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre fo- Betre non  
esse folium  
Indum.  
lium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus sum,  
E 5 cum pri-



cum primum in Indiam appuli. Sed sententiam mutare coactus sum postea, à Nizamoxa, quem Nizamaluquo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando stomacho iussus componere, ea simplicia quæ medicamentum ingrederentur enumeravi, addens, id foliū quod masticaret, Folium Indum esse. Ad quam vocem, risit ille (siquidem hoc vocabulum intelligebat) & Auicennam mihi ostendit Arabica lingua conscriptum, qui diuersis capitibus de Folio & Betre agebat. Ducētesimo enim quinquagesimo nono capite, lib. 2. de Folio Indo, Cadegi Indi illi nuncupato scribit, & septingentesimo septimo capite lib. 2. de Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, vt mihi videtur, aliquantulum vocabulo, quod ab omnibus Tambul, non Tembul dicatur. Huc adde, quod si quem Arabem aut Aethiopem perconteris, qui vocetur Betre, statim Tambul dicet.

Cadegi Indi.

Tambul.

Betre temperamentum.

Betre historia.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingiuas confirmare est auctor, in quem etiam vsus semper ab Indis masticatur; & paulo post subiicit, stomachum roborare; ob quam facultatē etiam ab Indis expetitur. Quod autem frigidam illi facultatem tribuat in primo gradu, & exsiccantem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicenna, in temperamenti descriptione, impositū esse, sit enim plerumque vt vulgus erret in temperamēti dignotione, vt pote cui Piper, Cardamomum, Cepa sint frigida. Calidum autem & siccum esse Betre ad finem secundi excessus, ipse expertus sum, & sic ex sapore & odore conicio.

EST autem Betre folium simile ferè Mali medicæ folio, oblongius tamē & per extremum arctius, venas, siue costas, vt diximus, per longitudinē excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tametsi nonnullæ mulieres præferāt quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corrumptur, si



tur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

FERT Betre in Maluccis fructum quendam cōtortum, Betre frus.  
 Lacerti cauda similem, \* quem istic edunt, quod bene illis  
 sapiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degusta-  
 tum optimi saporis inuentum est.

SERITVR autē vitis modo, addunturq; stipites & pedumēta per quæ repēs se sustineat nostratis Hedera modo. Quidā maioris questus gratia Piperis aut Arecae arboribus id maritant, atque ita pulcherrima umbracula conficiunt. Multam verò curā, & assiduam rigationē desiderat.

\* Betre siue Betle meminit etiam Alois. Cadamust. cap. 75. Viri, inquit, & feminae incedunt per urbem Calcut esitantes folium quoddam, cui nomen est Betle. Hoc igitur inficit ora & dentes colore subrufo: hoc more abstinent tantum obscuro loco nati. Vbi verò ob funera pullam induunt vestem, in speciem mæstitiæ, temperant à folio huiusmodi, ut & dentes præ se ferant maiorem, & subrufo colori succedit nigricans.

LVDOVICVS item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calcut quandoque adductus superstitione, ad annū ab re venerea abstinet, & item animo destinat vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assyrij mali frondis similitudinem expriment: has enim frondes in cibatu habent gratissimas, &c.

\* Fructum huic ferè similem, quem noster Auctor suo Betre tribuit, communicauit mihi Rasçius noster. Est verè is duorum digitorum transuersorum longitudine, quinque teretibus filiculis constans in tuo implicatis & contortis funiculi modo, gustu aromatico & odoro, pediculo oblongo.

Quotquot Peruanam historiam scripserunt, referunt earum regionum incolas admodum delectari quarundam radicum, ramusculorum, aut herbarum gestatione in ore, ut Orientales suo Betre delectantur: præsertim verò familiarem esse (Petri Cieca testimonio) quandam herbam Coca illis dictam, quam à summo mane ad noctem vsque perpetuò in ore retinent, tametsi neque eam mandant, neque deglutiunt. Percontati cur eam assiduè in ore habeant, respondent eius vsu neque famem aut sitim sibi molestam, & vires roburque sibi confirmari.

Est autem hæc pumila arbor, folio (quod Coca vocant) Myrti, vel, ut alij volunt, Rhœis coriariorum, Sumac vulgus Medicorum appellat: Eius arbusculæ folia sole desiccata oblongis angustisq; canistris circiter selibram continentibus reponuntur in vsum quotidianum.

Seritur hæc arbuscula magna cura plerisque locis in conuallibus montium, quos Incolæ Andes dicunt, à Ciuitate Guamanga, vsque ad eam quæ ab argento, Plata Hispanis, nomen mutuata est.

Cæterum tanto in pretio apud eos est hæc Coca, ut illam auro, argento, panique præferant, & anno Domini, M. D. XLVIII. & aliquot



aliquot subsequentibus, singularum hereditarum, in quibus scribitur, pretia, alia octoginta, alia sexaginta, alia quadraginta, alia viginti ducatorum milibus, singulis annis æstimata sint. Postea verò adeò eius cultura studuerunt, ut nunc vilior sit, nunquam tamè definet summo in pretio esse: imo plerique iam in Hispaniis viuunt, qui solus Coca mercimonio ditissimi euasere.

## De Folio.

## CAP. XIX.

FOLIUM Indum à Betre differre, diuersisq; capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: qua de re superuacaneum duco eadem hic repetere.

Tamalapatra.

Malabatrū.  
Cadegi indi.

APPELLANT autem Indi Folium Tamalapatra, quam vocem Græci & Latini imitantes corruptè Malabatrū nuncuparunt. Arabes Cadegi indi, id est, Folium Indum dicunt: siquidem interpres Auicennam verbum verbo reddidit. Itaque non dicitur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod Actuarius Mauritanos id Tembul appellare scribit, in eo fallitur, ut alij plerique.

Folij historia.

EST verò Folium Indum\* Mali medicæ folio simile, angustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per longitudinem excurrentibus costis (qua nota facile dignoscitur) odoratum, Garyophyllos quodammodo redolens, non tam vehementis odoris ut Nardus aut Macis: neque tam subtilis aut acuti ut est Canella.

Dioscoridis  
& Plinij lapsus.

Gandis.

AT nō aquis innatat hoc Folium lentis palustris modo, ut scripsit Diosc. lib. 1. cap. 11. & hunc secutus Plinius lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius descriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis, cum multis aliis locis, tum in Cambaya. Et si ab aliquo Pharmacopola (quem ipsi Gandis vocant) Tamalapatra petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum lingua.

NON sunt verò hæc folia tam validi odoris atque Spica Nardi, sed suauioris; neque eo modo colliguntur ut Dioscorides lib. 1. cap. 11. perhibet; sed collecta in fasciculos colligantur, atque ita veniunt. Dilutiori viridi colore nitent,

non ex



## TAMALAPATRA CVM SVO RAMVSCVIO.



non ex



non ex candido nigricant, et præferuntur integra, quòd facultas istis melius conseruari credatur. Odore nequaquam caput feriunt, vt reliqua odorata.

AUCTOR est Plinius lib. 12. cap. 26 arborem esse in Syria folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vnguenta, fertiliorẽ tamẽ eius esse Aegyptum. Laudatius tamen ex India venire: in paludibus ibi gigni lentis modo, odoratius croco, salis gustu, minus probari candidum, saporem eius Nardo similem esse debere, & cuius odor in vino sufferuefacti antecedit alios, &c.

Malabatrũ  
neque in Syria,  
neque in Aegypto  
nascitur.

AN in Syria & Aegypto nascatur ignoro. Perquisiui tamen à Medicis Memphiticis, Damascenis, & Alepitanis: sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neque tam validi odoris esse vt Crocus est, neque Nardi esse sapore. Quod verò huius in vino sufferuefacti odorem alios antecedere scribit, ea tempestate verum id esse potuit, cùm ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Calambac (quod Agallochum præstantissimum est) aromata odoratissima.

Sahefefram  
vulg. exemp.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus præditum esse cum Nardo, foliaq; esse Saififram, \* in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosq; putasse foliis Nymphaeæ \* esse simile, eiusq; oleum Laserpitiũ facultatem habere et olei crocini, valentiusq; esse.

Græci Malabatri  
historiã ignorarunt.

SED cùm certum sit, Arabes in hoc medicamento Græcos per omnia secutos esse, & abundè satis Græcorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conueniunt, vrinam ciere, oris halitum commendare, vestes ab erosione tueri, easdemq; cum Nardo vires sortiri.

SUNT ex recentioribus nonnulli, qui Malabattrum sibi ignotum esse scribant. Illi mea sententia cordatè loquuntur. At



tur. At si falli videntur, qui foliū Garyophyllorum esse asserunt, quandoquidem regio vbi Garyophylli nascuntur, tamen fere itinere abest ab ea in qua Malabathrum prouenit.

Folium Indum Garyophyllorum folium non est.

SCRIBIT Franciscanus quidam in Aethiopia gigni, sibi que datum esse cum inscriptione foliorum Canellæ. Sed valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla est Canellæ arbor, neque Folium similiter. Fieri autem potest, ut ad eum missa sint Canellæ folia cum ipsa Canella: ea enim non multum à Folio differunt Indo, nisi quod Canellæ folium angustius & minus acutum est, tribusq; illis costis sine neruis caret, quos Folium Indum habere diximus.

Folium in Aethiopia non nascitur. Canellæ folium.

NON opus erat ἀνταλλομένω, si diligentiores essent Pharmacopola & medici Lusitani: siquidem tanta eius copia hinc exportari poterat, quæ vniuersæ Europæ sufficeret. Eius autem penuria, Canellæ foliis vtantur, si ea nanciscuntur: sin minus, Spica Nardi, non autem Maci, ut voluerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259. interprete Bellunenſi, Thalifasar\* substitui, sed quid sibi velit Thalifasar, planè ignoro.

Folij succedaneum.

Thalifasar.

\*Folium Indum quale hic Auctor describit, ad nos etiamnum adfertur, ipsis tenuioribus ramis interdum adhuc inhæres, & integrum, quale nos hic expressimus: gustu laurini ferè folij. Longè verò illud differt à Garyophyllorum folio, quod postea describetur: ipsorum etiam tenuiorum ramusculorū cortex aromaticum quiddam sapit. Huius historiam cum Betre confundit Amarus enarratione x i. & l x v i i. Cap. de Malabathro, & Malabathrino.

CETERVM cum nunc sub prælo esset nostra hæc Epitome, accepi ab Amplissimo viro Domino Iacobo Antonio Cortuso fructum quandam exiguam glandis forma cum hac inscriptione, *Fructus Canellæ ex quorundam sententia: ex aliorum verò sententia Tembul conuoluti in India.* Eum, quoniam intellexeram interdum vnā cum folio Indo vulgari ad nos adferri, atque id legitimum esse folium ex Garcie nostri descriptione coniciam, (quandoquidem Tembul fructus longè sit diuersus, ut ex Betre descriptione colligere licet) adpingendum hic curauit ea magnitudine qua ad me missus est.

\*Legit hic noster Auctor foliis Golfam simile, quod ego Nymphææ reddidi, siquidē aliam interpretationem habere non potui. At nostra exemplaria nusquam Golfam meminerunt, sed *Nereidem Indæ*, id est Nardi Indicæ: quod satis euidentis est argumentū Auicennæ interpretationem in plurimis lapsum esse, aut alium inueniri Auicennam Arabicū.

Golfam.

\*Ego per



\*Ego per Thalisafar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2. cap. 694. Talisafar describit, quodque noster hic Auctor Macerem Græcorum significare sequenti capite dicit.

De Maci. CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis, de quo nunc acturi sumus, plurimum à Macere Græcorum discrepet, si vtriusque descriptionem & facultates consideremus. Cùm igitur recentiorum quidam \*satis manifestè id demonstrarint, non opus esse existimavi eorum argumenta hic recensere. Sed satis facturum me esse putavi, si Macis & Myristicæ nucis historiam hic breuiter contexerem, quandoquidem Græcorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

Nucis myristicæ historia.

EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macim profert, Pyri magnitudine, foliis eiusdem, sed breuioribus & subrotundis; siue, vt verius dicam, arbor est Persicæ malo haud absimilis, breuioribus tamē foliis. Fructum fert denso operimento munitum, quod per maturitatem dehiscit, atq; tenuiorem corticem siue membranam, quæ nucem cum suo putamine ambit, ostendit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo illo operimento siue puluinato calice nullā mentionem facimus, tametsi hic saccharo condiatur, \* & plurimum commendetur (cùm sit odoratus & grati saporis) in morbis cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, vt dixi, primo illo operimento calicū echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Cocci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustus præsertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiam Macis, & flaccescente rubore, aureum quodammodo colorem adquirat. Eius pretium triplo maius quàm Nucis myristicæ.

Nucis myristicæ natales.

NASCITVR autem hæc arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan prouenit.

Nux myristica veteribus ignota.

FVIT autem hæc Nux cum suo Maci veteribus Græcis incognita, quemadmodū Auenrois \* etiam testatur, qui hoc medica-



medicamentum ex eorum numero recenset, quæ Græcis incognita fuerunt: quamuis Serapio lib. simpl. cap. 2. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

H V I V S meminit Auicenna lib. 2. cap. 456. Nam quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum macer est. Talisifar.

E O S qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Galeni esse volunt, satis conuincunt cum forma, tum color & temperamentum. Chrysobalanus Galeni.

C E T E R V M hæc nux ab incolis eius regionis ubi nascitur, Palla, Macis verò Bunapalla vocatur: in Decan nux ipsa japatri, Macis verò jaifol. Auicenna lib. 2. cap. 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jausiband, id est, Nux Bandensis, Macis verò Befbase, cuius nominis deriuationem numquam scire potui. Palla, Bunapalla, Japatri. Jaifol. Jausiband. Befbase.

H Æ C sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi plerique Mauritanii & Arabes & Turci aliis nominibus vtantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, vt etiam in Serapione pleraque inueniuntur.

M A C I S autem appellatur ea membrana quæ nucem amplectitur, à Maceris similitudine, quem Græci rubentem depingunt. Macis à Macere nomen sumpsit.

Ex Maci fit oleum in neruorum morbis vtilissimum.

\* Consule Matthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de materia medica, cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maximilian. Trasil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiâ tradunt.

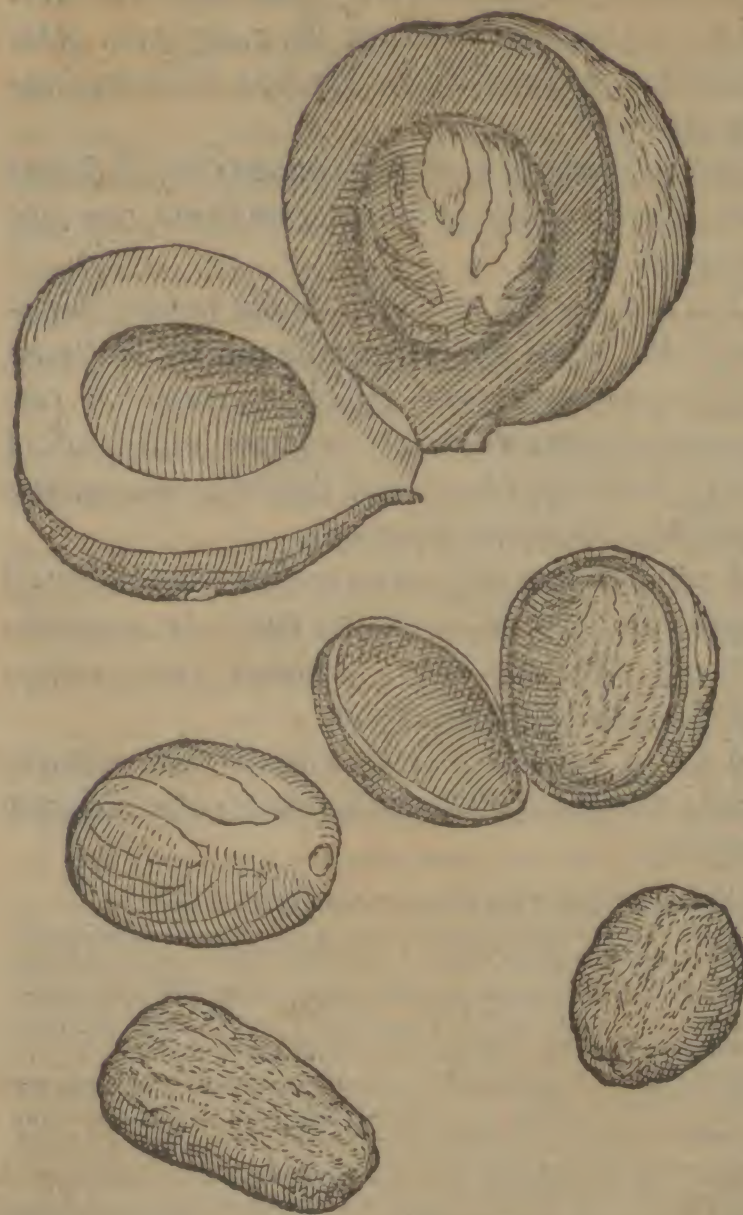
\* Adueruntur etiam ad nos integræ nuges myristicæ saccharo conditæ, quarum summum operimentum crassum & densum est, vt in iuglandibus, mox sequitur Macis ligneum putamen ambiens, quo nux ipsa includitur, rotunda serè: tametsi interdum inueniatur oblongum quoddam genus, mas vulgo appellatum, & mulieribus alia nucis longè vtilius æstimatum. Nos & nucem integram summo operimento per medium secto, vt ligneum putamen suo maci inuolutum ostendat, & nucem putamine fracto, oblongamque illam seu marem eadem tabella exprimi curauimus.

\* Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut nostra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5. Collig. cap. 42. suam sententiâ Galeni auctoritate stabilit.

F

De







## De Garyophyllis.

## CAP. XXI.

NVS QVAM Dioscoridem, aut Galenum Garyophyllorum mentionem fecisse inuenio: tametsi Serapio ex Galeni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrem crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis descriuit, periisse (nam liber de Dinamidiis falso Galeno ascribitur) aut Pauli potius quam Galeni testimonio de his Serapionem scripsisse.

Garyophyllon Diosc. & Gal. ignotum.

GARYOPHYLLI meminit Plin. lib. 12. cap. 7. in hanc sententiam: Est, inquit, etiamnum in India Piperis grani simile, quod vocāt Garyophyllon, grādius fragiliusq̃.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vocatur Arabibus, Persis, Turcis, & plerisque omnibus ferē Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solum gignitur, tum etiam in his regionibus dicitur Chanque. Nomina autem quæ in Pandectario sunt Armufel, & Carrumfel, aut imperitia librarij Arabici corrupta sunt, aut ætatis vitio. Sed de nominibus minimè est altercādum, quandoquidem res ipsa omnibus perspicua est.

Calafur.

Chanque.

Armufel.

Carrumfel.

NASCITVR, vt dixi, dumtaxat Garyophyllon in Maluccis insulis, quæ sunt quinque numero (quarum primaria est Giloulo) nec procul nimium à mari, nec etiā locis mari nimis vicinis. Nascitur etiam in Zeilan, nonnullisq̃ aliis locis, sed nullibi fructifera est arbor, quàm in Maluccis.

Garyophylli natales.

Maluccæ insulæ.

Garyophyllon in Maluccis dumtaxat fructiferum.

Garyophylli historia.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudine, foliis etiam laurinis, sed angustioribus, multis prædita ramis, copioso flore, primum cādido, deinde virescente, postremum rufescente, qui induratus, est Garyophyllum ipsum\*, clauum vocant, quod capitatus sit in modum clauis, exertis in aduersum quatuor denticulis sese stellatim decussantibus. Prouenit in extremis ramulis Myrti modo. Est autem flos hic viridis (vt à fide dignis viris accepi) adeò odoratus, vt reliquos flores odoris suauitate superet. Cultores flagellant



GARYOPHYLLI CVM SVO FOLIO  
ET FRVCTV.



altiores ramos arboris, emundato prius circa arborem solo; siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nascitur, omnem succum siue humorem ad se attrahente arbore. Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur, deinde asseruatur, & Malacam aliasq; provincias mittuntur. Ii Garyophylli qui in arbore herent, crassiores sunt, neq. ab aliis nisi vetustate differunt, tametsi falso existimarit Auicenna lib. 2. cap. 318. crassiorem hunc mare esse. Magni prouentus augurium est, si arbor plures flores produxerit quam folia: idcirco non debent nimium flagellari arbores, quia uehemens & nimia flagellatio steriliores efficit. Pediculi oblongi è quibus dependent flores, vulgo Fusti vocantur. Folia Fusi tanta odoris suauitate non fragrant, vt ipsum Garyophyllum: sed neque ipsi rami odori sunt, nisi aliquantulum siccati.

NASCITVR autem ipsa arbor sponte ex Garyophyllis decidentibus. Nam cum nunquam huic desit pluuia quæ fructui alimentum præbeat, qui in terram decidit, enascuntur arbuscule quæ intra octennium quidem adolescunt, in annum verò centesimum perdurant, quemadmodum ipsi incolæ testantur. Garyophylli arbor non colitur.

COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Septembris vsq. in Ianuarium & Februarium, non manu, vt Garyophyllorum legium. nonnulli volunt, sed violenta flagellatione, vt iam dixi.

FALSA est eorum opinio, qui Garyophylli arborem cum Moschata nucis arbore eandem esse putant. Nam Nux folia ferè rotunda habet, Pyri foliis similia. Garyophyllum verò, folio est Lauri\*. Præterea Garyophyllum desertur in Bandam insulam procul inde disitam, quæ Nucem profert.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate præditum esse cum Terebinthina resina. Hanc ob causam percontatus sum ab iis qui ex Maluccis Garyophyllum aduehant, sed negant se huiusmodi gummi vidisse\*. Non negauerim tamen omnes ferè Garyophyllorum Gummi.



arbores gummiſeras eſſe, præſertim ſi vulnerentur. Sed hæcenus nemo, quod ſciam, expertus eſt.

Garyophylli  
olim apud  
Maluccanos  
neglecti.

N V L L I V S autem pretij fuiſſe Garyophyllos intelli-  
go apud Maluccanos, donec eò delati nauibus Chinenſes,  
inde magnam eorum copiam in ſuam regionem exporta-  
runt, & inde in Indiam, Perſiam, & Arabiam. Conſeruari  
autem in ſua bonitate audio Garyophyllos, ſi marina aqua  
inſpergantur, alioquin teredinem ſentire.

Garyophyl-  
lorum vſus.

M U L T I P L I C I S vſus ſunt Garyophylli tum ad ob-  
ſonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in

Garyophylli  
conditi.

Iaua craſſiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò te-  
nuiores, qui adhuc virides aceto & ſale apud Maluccanos

Aqua ſtilla-  
ticia è Ga-  
ryophyl.

condiuntur, ſed his teneriores ſaccharo aſſeruantur, hi mi-  
rum in modum palato grati ſunt. Luſitanicæ mulieres que  
iſtic habitant, è Garyophyllis viridibus aquam ſtillaticiam  
organis eliciunt mira odoris ſuauiſſime fragrantem, & cordis  
affectibus vtilem. Nonnulli ſudores mouent iis qui lue vene-  
rea diuexantur, Garyophyllis, nuce moſchata, maci, pipere  
longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti ad-  
mouent aduerſus capitis dolores à frigida cauſa prouenien-  
tes. Mulieres Indicæ tum etiam Luſitanicæ eos mandunt  
commendandi halitus gratia.

Garyophyl-  
lati flores.

N A S C V N T V R flores, qui à Garyophyllorum odo-  
re Garyophyllati nuncupantur, etiam in Chinarum regio-  
ne, ſed nequaquam odoris ſuauiſſime ita commendati, vt  
qui apud nos aſſeruantur.

Fructus Ga-  
ryophyllos  
olens.

E S T etiam in inſula cui D. Laurentio nomen, fructus  
quidam Auellane magnitudine cum ſuo putamine, aut co-  
amplior, qui Garyophyllos redolet, ſed incòperti adhuc vſus.

\* Imò Garyophyllum ipſum nihil aliud eſt, quàm rudimentum  
fructus, quemadmodum in malis, pyris Punicis atque plerisque  
aliis videre eſt. Nam flos ipſe, qui quaternis foliolis conſtat, huic  
fructus rudimento inſidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos fe-  
rè. Garyophyllum etiam deſcribunt Ludouicus Roman. libr. 6.  
cap. 25. & Maximilian. Tranſil. de Maluccis inſulis. At quem M. Pau-  
lus Vene-



Ius Venerus lib. 2. cap. 38. exhibet, planè alia est planta.

\* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio simillimum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnâ cum Garyophyllorum ramulis muria cõditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

\* Inter Garyophyllos qui Antuerpiam adferuntur, inuenitur interdum gummi ex atro rufescens, odorem sanè, & quod prunis iniectum Garyophyllorum odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Aui-cæna commemoratum, quod tamen affirmare non ausim, cum eius vires nondum sint exploratæ.

## De Pipere. \*

## CAP. XXII.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, Piperis nata-  
les. tota eo maritima regione quæ à Promontorio Comorim ad Cananor vsque pertingit. Nascitur etiam in Malacæ maritimis, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte inane. Prouenit similiter & in Insulis Iauæ vicinis, & Sunda, & Cuda, alijsq; locis. Sed id totum in Chinaram regionem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiâ eius pars quod in Malauar gignitur, in vsum incolarum cedit, tametsi regio admodum ampla non sit, nonnihil etiam à maritimis eius regionis populis absumitur. Pars eius defertur in Balagate bubulis coriis. Et magna copia (tametsi regio mandato sit vetitum) à Mauritanis per mare Erythræum exportatur, id suffurantibus ipsis incolis.

E. & sunt regiones quæ Piper gignant, quamquam & inuenitur supra Cananor, quæ Septentrionem spectat: sed aded exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & externo importato opus habeât. Etenim non gaudet hæc planta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à Caucaso monte disitæ sint hæ regiones, ex topographicis chartis satis patet.

Piper iuxta  
Caucasum  
non nasci.

NOMEN est Malauarica lingua Molanga. Malacitana verò Lada, Arabibus medicis tum vulgo Filfil; tametsi Auicenna libr. 2. cap. 557. & 558. secundum Bellunensis translationem Fulful, & Piper longum Darfulful

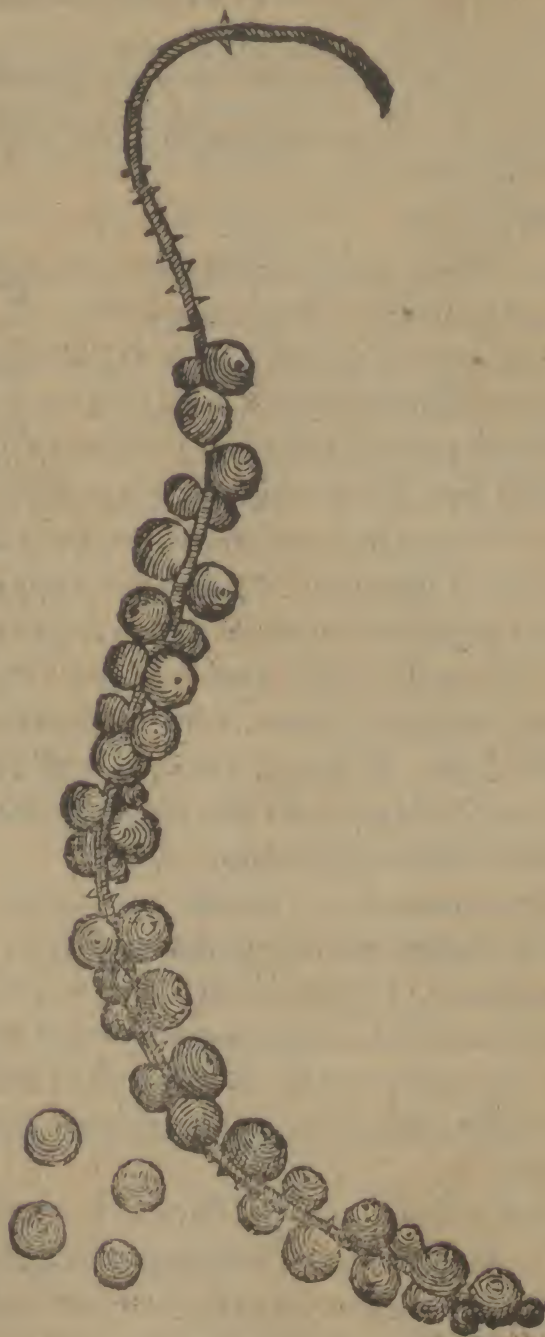
Molanga.  
Lada.  
Filfil.  
Fulful.  
Darfulful.

F 4

appeller,



AROMATVM HIST.  
PIPERIS VVA AD VIVVM  
EXPRESSA.





appellet, & Fulfel, quem secutus est Serapio, lib. simp. cap. 367. vterque Arabs. In Guzarate & Decan Meriche, & in Bengala Moroïs: longum verò, quod solummodo istic prouenit, Pimpilim.

Meriche.

Moroïs.

Pimpilim.

MIRVM nō est, si Theophrastus, lib. 9. cap. 22. Diosc. lib. 2. cap. 153. & hos secutus in plerisque Plinius, lib. 12. cap. 7. Piperis plantæ formam ac notas ignorauerint, & indigenam in ea describenda fidem secuti sint, ob regionum distantiam. Quod verò Arabes in eodem errore versati sint, & nonnulli etiam ex recentioribus, illud mirum.

SERITVR autem Piperis planta ad radices alterius arboris (magna certè ex parte iuxta Faufel arborem aut Palmam plantatam vidi) ad cuius vsque fastigium sese cōuoluendo scandere solet: foliis raris, mali Assyrii effigie, sed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, gustu calidis aliquantulum, & folium Betre siue Betle, cuius antè memini, sapiētibus. Fructus vuarum modo racematim coheret, minores tamen sunt Piperis racemi, & ipse fructus minor, semperq; virens, donec siccetur, & plenam maturitatem consequatur, quæ incidit circiter mediū Ianuarium. Radix pusilla, non Costo similis, vt voluit Dioscorides, lib. 2. cap. 150. quandoquidem Costus radix non est, sed lignum, vt peculiari capite dicemus.

Piperis historia.

Dioscoridis lapsus.

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrum fert, & eam quæ candidum, tam exigua est differentia, vt à nemine quàm ab incolis dignosci possint: quemadmodum vitem quæ vuam fert nigram ab ea quæ candidam fert non dignoscimus, nisi cum vuas habent, & eas quidem maturas.

Exigua inter plantam Piperis nigri &amp; albi differentia.

QVÆ autem longum Piper profert, longè alia est planta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus, quàm faba cum ouo. Præterea Piper longum in Bengala nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spatio à Malauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

Piper longū.

F 5

PRE-



PRETIUM longi Piperis in Bengala est vnius Lusitanici aurei cū semisse in singulas centenae libras. In Couchin verò vbi plurimum Nigrum nascitur, quinque Lusitanicis aureis emi solebant centenae librae: sed abhinc quadriennium aut quinquennium, quòd in alias etiam regiones importari coeperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis emendae sunt. Piperis autem nigri pretium in centenae libras est duorum Lusitanicorum cum semisse natali loco: at in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem librae Nigri.

Piper album  
tarum.

CANDIDI plantae rariores sunt, nec nisi certis Malauar & Malacca locis rare nascuntur. Solet Magnatum mēsis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale \*. Veneris resistere & ocularibus medicamentis vtile esse asserunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. annotauit, atque vtinam totā huius plantae historiam tam verè descripsisset.

Brasma.

SED nec Brasma vocabulū, quod apud eundem Dioscoridem ibidē legitur, nec Brechmasin, quod apud Pliniū, lib. 12. cap. 7. vnquā his in regionib. audiui, aut auditū puto.

CONDIUNTUR aceto aut sale virentes adhuc & immaturi Piperis nigri racemi, \* & vsui asseruantur.

Piperis temperamentum.

ARABES & Persae medici Piper calidum tertio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, vt & pleraque alia aromata quae ex calfaciunt.

ORATOS autem omnes Medicos volo, vt Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratius) Nigrum non praescribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituunt, cum prorsus diuersae sint plantae, & nigrum cum candido magis conueniat.

Piper Canarinum.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem hic subicere libuit eius Piperis quod lingua Malauarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eoque vtuntur in pituita à capite euacuanda, dentiumque doloribus: nonnulli &



nulli & in Cholerico quem vocant affectu. Eius autem formam describere superuacaneum existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

\* Piperis historiam etiam describit Ludou. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore variat.

\* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, acriore & odoratiore quam nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indiis verò copiosum, saltem quod medicamentis sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamen interdum Antuerpiæ apud myropolas nigro permistum.

\* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicibus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita factos ut sunt vuarum racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hic adiecimus.

OLIM Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimum Piper alterius inuestione vilesceret, id amplius inuehi edicto vetuit. Erat id Cubebis ferè simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem acredine qua Piper præditum, aromaticum, racematim (ut ab iis qui racemos habuerunt, didicimus) cohærens, Amomum, nonnulli periti perperam existimant.

## De Cubebis.

## CAP. XXIII.

TAMETSI Cubebis rarè in Europa vtamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum in vino maceratarum est vsus ad excitandam venerem; tum etiam in Iaoa ad excalescendum ventriculum.

APPELLATUR hic fructus ab Arabibus medicis Cubebe & Quabeb; à vulgo Quabebechini: in Iaoa, vbi frequēs nascitur, Cumuc; à reliquis Indis, præterquam in Malayo, Cubabchini. Non est autem sortitus hæc appellatione, quòd in China nascatur, quãdoquidem ex Cunda & Iaoa, vbi plurimus est, in Chinã perferatur: sed quoniam Chineses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hunc fructu, quẽ in iam enumeratis insulis emerãt, cū aliis mercibus in alios maris Indici portus & emporia deferebant.

CETERVM similis est hæc planta Malo vulgari, minor tamen, foliis Piperis, sed angustioribus, per arbores He-

deræ modo

Cubebe,  
Quabeb.  
Quabebe-  
chini, Cu-  
muc.  
Cubabchi-  
ni.

Cubebe hi-  
storia.



deræ modo repit, aut, vt verius dicam, Piperis modo: non est Myrti effigie, aut solius similibus Myrto. Fructus racematim coheret, non quidem vt in vua coniunctim, sed singulis granis ex suis pediculis dependentibus. Flos est odoratus.

Monachorum lapsus.

SILVESTRIS est hæc planta, & sponte nascens, non domestica, neque multorum generum, vti falso Monachi Commentatores in Mesuen sub finem primæ partis dist. 1. cap. 36. putarunt.

Cubebæ decoctæ ad nos perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic etiam vbi nascitur, vt eum incolæ decoquant, ante quàm efferrî sin. int, metuentes ne alibi satus enascatur. Hinc fieri puto, vt corruptioni magis sit obnoxius, cum hîc, tum in Europa.

HÆC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebæ non sunt Piper.

NON est Piperis genus (vt putant nonnulli) quoniam plurimum Piper ex Cunda aduehitur, quod nihil differt à Malauarico. Hæc verò planta cum fructu diuersi generis est, minimæque quantitate istic nascitur.

Matth. Siluatici error.

PVTAT Matthæus Siluat. cap. 381. ex Serapionis & Arabum auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quàm Dioscoridis Myrtum siluestrem, quem Ruscum vocant, aut Carpesium Galeni. Sed fallitur. Nam cum Serapio, aliq, Arabes qui in lingua Græca multum versati non erant, à Dioscoride & Galeno nihil esse prætermissum existimarent, si quas facultates in simplicibus à Græcis descriptis inuenirent, conuenientes cum iis quibus prædita erant Indica medicamenta auditu tantum illis cognita, idem medicamentum esse ilico crediderunt. Non esse autem Myrtum siluestrem, clarius est quàm vt demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à Cubebis, argumentis euincere possem, si opus esset.

Carpesium non esse Cubebas.

LAUDATUR Carpesium Ponticum, plurimumq, in Syria nasci tradunt. Sed si Cubebæ sunt Carpesium, cur Cubebas ex India petunt Turci & Syri, magnoque redimunt, cum non



cum non inuecto uti possent, & sine magno sumptu? Carpesium item Galenus lib. i. de Antidot. describit festucarum tenuium modo: quam verò festucis dissimiles sint Cubebe, quis non videt?

NON defuerunt, qui Cubebas asserere sint ausi Viticis esse semen: cum verò utriusque historia & facultates planè dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura de his agere superuacaneum esse duco.

Cubebe Viticis fructus non est.

## FAGARA AVICENNAE.



\* Cubebarum facultates in memoriam mihi reuocarunt Fagara historiam apud Auicennam, quæ ferè iisdem cum Cubebis viribus prædita est. Cum igitur commodiorem in hac Epitome locum non haberem, cui eius iconem & historiam intererem, operæpretium me facturum existimaui, si eam hîc darem.

Est itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue putamen nucleum continens satis solidum, & tenui nigraque membrana obductum. Integer fructus cum magnitudine tum forma & colore adeò similis est ei quem nostræ officinæ Cuculum Indum, Itali Coccole di leuante appellant, ut primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

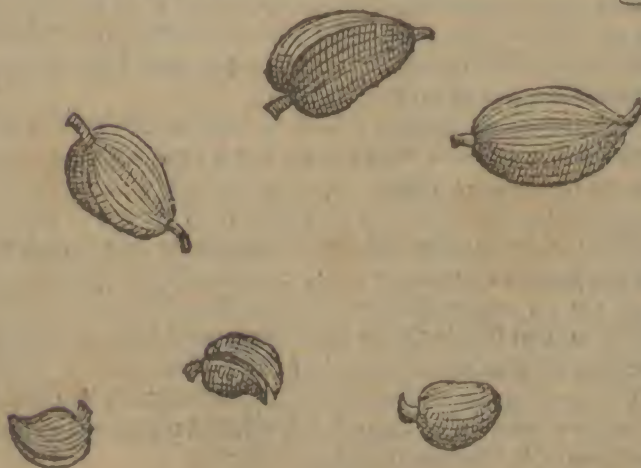
MEMINIT huius Auicenna cap. 266. in hunc modum Fagara quid est? Granum simile Ciceri habens granum Mahaleb, & in concavitate eius est granum nigrum sicut Schehedenegi, & asportatur de Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & siccantium ordine, atque stomachi & hepatis frigiditati utilem esse, concoctionemque iuuare, & aluum constringere scribit.

## De Cardamomo. CAP. XXIIII.

QVOD Cardamomum vocant, Aroma est iis in regionibus

Cardamomum.



*Cardamomum maius vulg.**Cardamomum minus vulg.*



gionibus probè cognitum, in quibus magnus eius vsus est. Eius etiam magna pars in Europam, Africam, & Asiam euehitur. Quam verò rectè sit illi inditum Cardamomi nomen, aliis disceptandum relinquo. Auicenna lib. 2. cap. 159. sanè peculiare caput instituit de Saccolaa, quod dūm esse generum tradit, alterum Saccolaa quebir, id est, magnum; alterum verò Saccolaa ceguer, id est, minus. His nominibus cognitum est vtrumque Cardamomum, cum Medicis Arabibus, tum Mercatoribus.

Saccolaa  
quebir.  
Saccolaa ce-  
guer.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan Ençal, in Bengala verò Guzarate, & Decan, interdum Hil, interdum Elachi, idque inter Mauritanos; nam ab Gentilibus indigenis omnium prouinciaram enarratarum Dore nuncupatur. Quæ diuersitas summam illam nominum confusionem inter Arabes scriptores peperit (etenim nonnulli Indicis vocabulis vsi sunt, alij verò Arabicis) & multis errandi occasionem præbuit. Nam quod alterum Serapio Saccolaa, alterum Hilbane vocat, mendosum est exemplar, & Hil dumtaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino adiiciendum volumus, potius Bara dicendum erat, quod lingua Canarina magnum sonat.

Etremelli.  
Ençal, Hil.

Elachi.

Dore.

Hilbane.

NIHIL igitur aliud est Saccolaa omnibus Arabibus nuncupatum, aut Saccule Auicennæ, aut Elachi, quàm quod Cardamomum vulgo appellat, veteribus cum Græcis, tum Latinis planè ignotum, vt ex eorū monumentis colligere licet. Siquidem Galenus lib. 7. simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calide facultatis quàm Nasturtium, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quæ omnes notæ nostro Cardamomo non conueniunt, vt experientia docet. Dioscorides verò, lib. 1. cap. 5. cōmendat quod ex Comagene, Armenia, Bosphoroq<sub>3</sub> deuehitur (tamen si in India quoque & Arabia prouenire dicat) eligendumq<sub>3</sub> scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum,

Cardamo-  
mum hoc  
veteribus  
ignotū fuit.

odore



odore caput tentans. Nostrum contra Cardamomum in illas regiones defertur, è quibus Dioscorides suū deuehi scribit. Sed neque id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neque gustu adèò acri, vt Garyophylli.

Cardamomi  
genera 4. Plinio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit: Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblōgo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutis angulis, contumax fricanti, quod maximè laudatur. Proximum è rufo candicans. Tertium breuius atque nigrius. Peius tamen varium & facile tritu odorisq; parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tametsi tam Dioscoridi, quàm ceteris Græcis vnicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

Saccolia historia.

SERITVR verò id leguminū modo, altitudine, quando summa, cubiti, in quo dependent siliquulae granuli interdum vsque ad viginti continentes, non, vt Cordus in libr. 1. Diosc. scripsit, Glandis aut Auellanae magnitudine\*.

Dauus Terentianus.

HVIC autem errori occasionem præbuit Dauus ille Terentianus\*, omnia perturbans, Gerardum Cremonensem\* interpretem intelligo, qui cū hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex Græcis pro arbitrio indidit, tametsi legitimū Arabicum nomen in integro & non mutatum reliquisset.

Ruellij error.

QVAM Ruellij lib. 2. cap. 5. opinio sit erronea, qui nobis Capsicon, aut Siliquastrum pro Cardamomo Mauritanorum proponit, omnibus notissimum est.

Lacuna error.

AD ea verò quæ Lacuna libr. 1. cap. 5. commentariis suis in Dioscoridem scribit, satis proteruè in Arabes inue-

Melegheta.

ctus, sic responsum volo. Neq; eius Meleghetam Cardamomum esse



num esse Dioscoridis, siquidem ignota fuit Dioscoridi: neque Cardamomum maius coloris est cinerei: neque Nigella. Nigella. la tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem Nigella totis his prouinciis non nascatur.

CETERVM non multū fortē refragabor iis qui Cordumeni. Cordumeni Arabum, Cardamomum Græcorum esse putant: quandoquidem Serapionis & Auicennæ Saccolaa Græcis est ignota, uti suprà diximus. Quod verò Saccolaa utendum negent, quoniam Græci de eo nihil scripsere, non concedo; multis enim experimentis comprobatum est plerisque morbis perutile esse: eoque utendum censeo in omnibus compositionibus Arabum & recentiorū, qui Arabes secuti sunt.

QVOD verò Melegueta, Cardamomum minus non Melegueta Cardamomum nō est. sit, satis ex utroque genere quod in his regionibus nascitur, manifestum est: quorum alterum Cardamomum, ut vocant, maius est: aliud minus, eiusdem tamen formæ, & dumtaxat magnitudine differentia.

OPTIMVM autem censetur minus, quod odoratius Saccolaa delectus. est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT utrumque in India, præsertim verò ab Emporio Calecut vsq. ad Cananor, tametsi aliis etiam locis Malauar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeò copiosum, neque cortice adeò candido.

MVLTVS eius vsus est in his prouinciis, siquidem vnà Saccolaa vsus. cum Betre (veluti suprà diximus) manditur, pituitaq; caput & stomachum expurgat, & Serapiis admiscetur.

FALSVM autem est quod Matthæus Siluaticus cap. 117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus uti\*, Matth. Siluatici error. nascique in tuberibus quarundam arborum. Nam exili est admodum radice, nec nisi satum prouenit, solo antè ignibus perusto, ut facilius enascatur.

\* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus propemodū magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum medium Auellanae grandis æquale facit. Matthiolum similis.



lus similiter Cardamomi conem ficus forma & magnitudine exhibet: cum tamē nihil aliud sit quā Melegueta suo inuolucro tecta, quæ sanē inter Cardamomi vulgaris siue Saccollæ Arabum genera ex nostri auctoris sententiâ recipienda non est.

\*Pandeſtarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris autem exemplaribus apud Rhafin haud facili inuenies.

\*Nullam huic similem facultatem nostra Pandeſtarij, qui Mathæus Siluaticus est, exemplaria tribuunt.

## De Fauſel.

## CAP. XXV.

IMPROBE faciunt, qui pro Fauſel, Santolum rābrum substituunt, quod plerumq. alio ligno rubro persimili adulteratur: est enim virumque inodorum, ut in Santalo diximus. Fauſel verò & minoris emitur, nec adulteratum est, poterātque facile in Lusitaniam deferri cum aliis Aromatibus, si aut Pharmacopole, aut Medici curiosi magis essent, idq. adferendum curarent.

Fauſel vul-  
gare est.

Fauſel.

Filfel, Fufel.

Pac.

Arcca.

cupari,

Poaz, Pinan,

Chacani.

Fauſel nata-  
les.

Mombaim  
insula.

DICITVR autem Arabibus Fauſel (tametsi corrupte Auicenna lib. 1. cap. 262. Filfel & Fufel) tum etiam in Doſar & Xaël portibus Arabicis: in Malauar Pac à vulgo, à Nobilioribus verò Arcca, quo nomine vtuntur Luſitani qui in Indiis habitant, quoniam primū ea regio fuit illis cognita: in Guzarate & Decan, cupari: in Zeilan, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.

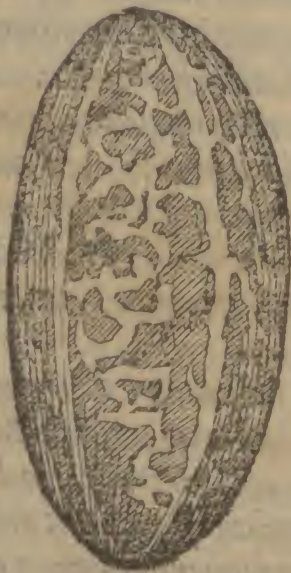
NASCITVR plurimum in Malauar, in Guzarate & Decan pauca quantitate, idque dumtaxat in maritimis, sed laudatū, præſertim in Chaul, quod deſertur Ormuz. Optimum item prouenit in Mombaim insula, quam mihi Rex Luſitaniæ dono dedit, excepta emphyteuſi. Laudatur etiam quod in regione Baçaim prouenit, atque id deſertur in Decan cum eo quod in Gauchin naſcitur nigrum & puſillum, durum admodum, poſtquam ſiccātū fuerit. Naſcitur etiam in Malaca, ſed tam parua quantitate, ut vix incolis ſufficiat. Item in Zeilan magna copia, ſed candidum, quod in eam partē regionis Decan deſertur quæ Cotamalaco paret, tum etiam in Biſnaga. Deſertur etiā ex Zeilan in Ormuz,



FAVFEL CVM SVO INVOLVCRO,  
& involucreo exemptum.



AVELLANAE INDI-  
ca genus oblongum.





in Ormuz, Cambaya & in insulas Maldiuas, siue Nalediuas. Et tametsi scribat Serapio lib. simp. cap. 345. Arabiam nō alere Arecam (de mediterraneis locis & magna ex parte intelligendum id est) nascitur tamen laudata, sed exigua in Dofar & Xaël locis maritimis. Amat enim hac arbor maritima loca, & mediterranea respuit, alioqui magna cum diligentia sereretur, quoniam singulis diebus eam edūt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est, qui Ali, ut dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiuniis cū a Betre abstinent. Mastificant enim Arecam cum Cardamomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

Moalis.

Fausel mixtura.

ADMISCENTVR Fausel siue Areca, eadem quæ suprā Betre admisceri diximus: tametsi Betre calidum sit, Areca verò frigida & sicca. Sed & admiscetur Lycium, quoniam vtrumque gingiuas confirmat, & dentes stabilis, stomachum roborat, & vtile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

Fausel historia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materia, foliis Palmae, fructu nucis Moschatae, minore tamen, aut iuglandibus exiguis simili, intus duro, & candidis rubentibusque venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ tamen notæ non omnibus Arecæ generibus conueniunt. Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, & foris sublauro, perquam simili Dactylis, cū maturuit, & ante quàm siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & inebriat. editur autem immaturus à nonnullis, ut, veluti inebriati, dolorum cruciatus non sentiant.

Fausel præparatio &amp; usus.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contusam nucē Fausel in tenuissimas partes cum Lycio, & folio Betre, cui exemptus sit neruus, mastificant, veluti in Betre diximus, & priorem saliuam, quæ cruenta est, expuunt, eaq; ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingiuas & dentes stabiliunt. Potentiores ex Fausel, Lycio, Caphura, Ligno



Ligno aloës, & Ambari momento, formas orbiculares siue pastillos componunt, quos masticant.

SCRIBIT Serapio lib. simp. cap. 345. ex calfacere, & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem, nullum calorem deprehendi; verum cum insipiditate adstrictoria facultate præditum esse comperi. Itaq. puto aut Serapionem hanc Arecā non nouisse, aut, si nouerit, eam numquā degustasse.

Ex ea viridi aquam stillaticiam vitreis organis elici iubeo, qua maximo cū successu in biliosis alui profluiis vtor. Aqua ex Faufel.

Sed arcanum id mihi hæcenus fuit.

\* Nucem Faufel cum suo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldenbergus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbariæ peritus.

INVENIUNTUR interdum aliæ nuces oblongæ, quæ Faufel cum suo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & foris nigricantes, quæ per mediū sectæ Nucē myristicam mirum in modum æmulantur. Fortè Faufel genus erit, aut aliquid simile. Sed cum dūtaxat verustate extucca videre licuerit, de eius gustu & temperamento nihil pronunciare possum. Vtriusque iconem expressimus.

MEMINIT etiam Arecæ Lud. Roman. lib. nauig. s. cap. 7. in hūc modum: Edere sueuerunt (de rege & magnatibus viris Calicut loquitur) fructum quendam cui *Chofolo* (Faufel intelligit) nomen est. Hunc mittit arbor *Arecha* nomine, Palmæ nō absimilis, quæ caryotas gignit, & consimiles producit fructus. Miscet insuper cōtritas ostrearum conchas calcis instar. Hæc ille. At ridiculum est quod idem lib. 4. cap. 2. scribit, quoniam quæ sanitatis tuendæ causa eduntur, præsentissimum esse venenum asserat. At Sultanus, inquit, letho traditurus è Satrapis quempiam, ad se accersitum cui mors imminet, nudum sibi assistere compellit, moxq. edit nonnullos fructus, *chofolos* vocitant, instar nucis myristicæ: mādīt etiam quædam herbarum folia, modo mali Aſſyrij, *tambolos* nominant, addit etiam attritarum concharum ostreæ calcem, simulq. cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, asperloq. eo, continuo mors subsequitur. præsentaneo veneno vitam perimēte: nam ubi in hominem, ut præmisimus, expuerit contrita venena, intra mediæ horæ spatium perfusus veneno in terram corruens efflat animam.

### De Nuce Indica.\*

### CAP. XXVI.

NVLAM arborem vsibus humanis aptiorem inueniri puto, quàm sit Palma Indica, veteribus Græcis, quantum coniicio, incognita, & Arabibus ferè neglecta, qui pauca admodum de ea scripserunt. Palma Indica.







**AVICENNA** lib. 2. cap. 506. eam vocat Iauſſalindi, quod Nucem Indicam ſonat: Serapio lib. ſimp. cap. 228. & Rhafes lib. 3. de re med. cap. 20. arborē ipſam Iaralnare\*, id eſt, Arborē nuciferam. Vocatur autē vulgo ipſa arbor Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commune eſt Perſis & Arabibus: in Malauar, arbor ipſa Tengamaran, fructus verò maturus Tenga, ſed viridis adhuc & immaturus Eleni, & Goæ Lanha: in Malaio, arbor Trican, ipſa nux Nihor; cui nos Luſitani nomen Coquo indidimus, ob tria illa foraminum veſtigia, quibus Cercopitheci, aut alterius ſimilis animalis caput repræſentat.

Iauſſalindi.

Iaralnare.

Maro, Narel.

Tengamarā,  
Tenga, Eleni, Lanha.

Trican, Nihor, Coquo.

**ARBOR** eſt vaſtæ magnitudinis, ſolius Palmæ aut Arundini ſimilibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Caſtaneæ, materie fungoſa & ſerulacea. Gaudet arenoſo ſolo & mari vicino, vt in mediterraneis haud facile ſit reperire. Serūtur ipſæ nuces, ex quibus enatæ plantæ tranſplantātur; & paucis annis adoleſcunt & fructiferae ſunt, præſertim ſi diligenter colantur. Nam hieme, cinere aut ſtercore rigari volunt, æſtate aqua: latiores tamen euadunt, ſi ſecus ædificia plantentur, quia videntur ſordibus & luto gaudere.

Nucis Indicæ hiſtoria.

**MATERIES** ligni, cū ſit procera, ad plurima perquam vtilis eſt, ita vt interdum in Nalediua inſula, Maldiuam vulgo, vt diximus, vocant, ex hac arbore naues fabricentur, atq. clauis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, ſiunt ædium tecta & nauium tabulata & opercula.

Olla.

**PORRO** has arbores in duo genera diſtinguūt. Alterū enim fructus ferēdi cauſa aſſeruāt. Alterum curæ cogendæ gratia, quæ eſt vinū muſtum: hæc autem decocta, ab incolis Orraqua vocatur. curā verò in hunc modum cogitur. Præciſis ramis, vaſcula alligantur ad liquorem, curam vocant, excipiendum, quem vt ex altioribus ramis colligant, arborē conſcēdunt aptatis ad pedes cāpedib. & laqueis, aut

Cocci duo genera.  
cura.

Orraqua.



foramina quædā in arbore facientes, vt cōmodius ascendere possint. Hæc Sura destillatur aquæ ardentis modo, vinumq<sup>3</sup> extrahitur aquæ ardenti per omnia simile, vt etiam pannus lineus eo madefactus nō secus ardeat, quàm si aquæ ardenti intinctus foret. Vocatur autem stillaticius hic liquor Fula, id est flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillaticij liquoris momēto. Eçura vel Sura (ita enim pronunciandum est) antequam exstilletur insolata, sit acetum satis interdum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore factum adhuc Suram exstillet, seruat<sup>r</sup> ea, & solis aestu vel igni densata, sacchari modo coit; id jagra vocant. Optima censetur quæ in Nalediua insula nascitur: ea non nigricat veluti ea quæ in aliis regionibus gignitur.

TEGITVR nux adhuc recens tenero admodum cortice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat tenera valde & dulci medulla, quæ in se conclusam aquam suauem & dulcem habet, & fastidiū non parientem, multoq<sup>3</sup> tempore durantem. Quantò autem recentior est nux, tantò eius liquor suauior est, tum etiam medius cortex qui amygdalis suauitate non cedit, editurq<sup>3</sup> à nonnullis cum jagra, cuius paulo antè meminimus, aut cum saccharo: aut ex eo trito lac exprimitur, cum quo coquitur Oriza non minus suavis quàm si cum lacte caprino decocta esset: aut ex eo & auium quadrupedūue carnibus edulia parantur. Caril illis nuncupata. Maturior verò facta nux, continet quidem etiam liquorem, sed non adeò suauem vt prior, quique interdum ace scat.

NVCE SISTA recentes siccata atq<sup>3</sup> superiori cortice de-  
 Copra. librata & confractæ, ab indigenis Copra vocantur, deue-  
 hunturq<sup>3</sup> in Ormuz, Balaguata, aliasq<sup>3</sup> regiones, quibus  
 minore copia nascuntur, quàm vt exsiccari possint: aut in  
 eas prouincias quæ his omnino carent. Suaues sunt, iisque  
 vtimur tamquam castaneis siccis. Gratiores multo sunt pa-  
 lato,



lato, quàm quæ integræ in Lusitaniam perferuntur.

Ex iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum oleum Oleum ex  
Cupra. magna copia torculari exprimitur, non modò ad lucernas utile, sed etiam Orizæ coquendæ aptum. Duo verò exprimentur ex his nucibus olei genera.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa aqua, quibus expressis oleum aquæ supernatat. Hoc utimur ad purgandum excrementis ventriculum & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocumento: multi Tamarindorum expressionem addunt, & utile medicamentum esse sæpius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cum id butyro præferunt, rectè sentiunt mea sententia. in eo verò falluntur, quòd ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum. Oleum ex  
Cocco recentis

ALTERUM genus olei id est, quod superius ex Copra Olei ex Co-  
pra facultates. exprimi diximus. Id præter ià dictas facultates, nervis admodum est utile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum agrum cupæ grandi, quæ hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire & quiescere concaléfactum sinimus, magno cū adminiculo. An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna loci iam citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quòd verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modò rationi consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est, eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui Mansarunge (quæ antiquum Mesien esse ait) auctoritate Mansarunge. fretus, nux huius siue Cocci esu alui profluvia sisti auctor est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, quæ terrestrium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aërearum est partium, ventrem subducatur.

NVLLEVM autem oleum exstillat ipsa arbor, sed dum- Lacuna ex-  
ror.  
G 5 taxat



**Elæomeli.** taxat ex ipso Cocco exprimitur: tametsi Lacuna Com. in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, vt credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Eleomeli.

**Cairo.** CETERVM duplici cortice integitur hæc nux. Extimus villosa materie compactus est, ex qua fit Cairo Maluaribus dictum, hæc in provincia magni vsus. Nam & ex eorudentes\* & funes nauibus necessarij (manent enim incorrupti in aqua marina) fiunt, & ex eo stupæ loco naues obturantur & stipantur, ipsisq; aded stupis præstat, quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina inspersum, infletur denseturque. Nulla certè ex hac villosa materie fiunt auleæ, vt persuadere nobis nititur Lacuna Comm. in Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & præduro vasa in tenuiorum vsum tornantur, & etiam carbones fiunt aurifabris perquam vtilis. Sed ea vasa paralyticos, si inde bibant, minime iuuant, vt putauit Sepulueda, & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fructus neruis salutare est, præter oleum, de quo paulo antè: sed nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tribuunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

**Palme Indica germen.** SED minimè prætermittendū putauī, quod harū regionum incolæ istarū palmarū germinibus vescantur, gratiore enim sunt palato, quàm aut Castaneæ molles, aut humiles Palme, quas vulgo Palmitos, Itali Cefaglioni vocant. Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius germē producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit, vt qui huiusmodi germen edit, non immeritò Palmam edere dicatur.

**Coccus de Maldia.** NVNC superest, vt de Cocco, quem de Maldia\* appellant, aliquid subiiciamus.

LAVDATVR hic Coccus, aut hæc nux (sed præsertim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insularum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad coli dolores, paralyfin,



valysim, epilepsiam, aliósq; neruorum affectus se vtilem sensisse: à coli quidem doloribus, quòd vomitum excitaret; ab aliis verò agritudinibus immunes reddi egros, si aquam in iis nucibus (adiecto medulla momento) aliquandiu conseruatam ebiberent.

SED cùm non sim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullã autem, periculum faciendi, occasionem habui, quòd vti malim medicamentis quorum facultates iam mihi perspecte, & multa experientia comprobata sunt, veluti sunt Lapis Bezar, Theriaca, Smaragdi, terra sigillata, & alia pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm recentibus minusq; certis. Nã quod nonnulli dicant, se huius vsu commodũ sensisse, an id persuasione & imaginatione factum sit ignoro; hinc sit vt nihil affirmare possim. Sed si quid certius cum tempore nactus fuero, sententiã reuocare non pudebit.

NIGER est autem huius Cocci cortex, & nitidior Cocci de Maldiua historia. vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda vt vulgaris: medulla siue pulpa interior, quæ siccata dura est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem inclinans, in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sapore excellens. Dosis verò est huius medulle ad grana decem, cum vino aut aqua, pro morbiratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci prægrãdes admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in littus eiekti.

VVLGARI autẽ fama accepimus, insulas Maldiuas aliquando continentem fuisse, sed inundatione maris submersum, has insulas effecisse, in quibus obruta Palma fuerint, quæ hos Cocco protulissent, qui terra indurati in hunc modum conspiciuntur. Sint ne verò eiusdem generis cum nostris, facile iudicari non potest, cùm hætenus nemo folia aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in littus eiciantur nunc bini coniunctim, nonnumquam verò singuli separatim. Sed hos nemini colligere licet, nisi cum capitis



capitis periculo; quoniā Regis esse asserunt quidquid ē maris in littus eicitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliauit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccat eadem ratione qua Copra, atq; indurefcit eo quo venditur modo: diceret esse caseum ouillum.

\*Huius arboris descriptionem cum alij, tum Ludo. Roman. lib. 5. cap. 16. & Iosephus Indus cap. 137. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographiæ 16. huius Palmæ meminit: quare satis mirari nō possum nostrum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem. Sic enim habet Strabo: Cetera verò ex Palma præbet; ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & testilia varia: nucleis pro carbombus fabri ferrarij vtuntur, qui in aqua macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

\*Nūquam in nostris exemplaribus huc adductos Auctores Iaralware meminisse comperio: at Neregil meminere, quemadmodum & Pandectarius cap. 165.

\*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, Olla vocat, nō Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus inscribere solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili Ollæ seu folio, Arabicis characteribus incriptâ fuisse eam epistolam quam Rex Calecut ad Lusitanie Regem Emanuelem dedit, cum eò primū appulerunt Lusitani.

Inuestæ sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nucis Indiæ (vt asseebatur) fragmentis inuolutæ: cubitalia erāt ea fragmenta aut ampliora, crassiora tamen quàm vt quidquam his inscribi commodè posset: nam etsi per medium aperta essent, interdum bubalini corij crassitudinem æquabāt, læuia virimque & perpolita, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quaternos aut quinos cubitos longitudine, binos verò latitudine superauerant, ita vt non incommodè ædes & naues his tegere, & vela concinnare earum regionū incolæ, vt noīter Auctor asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guilelmo Andrea Pharmacopœo Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

Non ineptè subiiciendæ hic videntur aliquot Auellanarum icones cum suis descriptionibus.

Prior exigua est, tribus lateribus elatioribus atque itidem tribus foraminum vestigiis, vti Nux Indica seu Coccus, conspicua, villosa quodam inuolucro, veluti Fauel ferè, testæ.

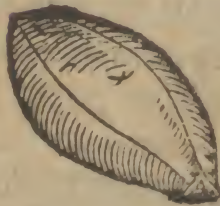
Alteræ pollicari est longitudine, duorum verò digitorum crassitie, inferiore parte sessilis, rugosa scabræ & cinerea, superna autem & eminentiore parte læuis, subrufique coloris, ita vt animalculum duro corio tectum videatur: prægnans est, & aliam continet. Huic ferè simile genus inuenitur minus, nigricanteque colore, quod à Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Tertia ab amplissimo viro Corthuso mihi nomine Mehenberthene missa, qua nūis non admodum eius descriptioni conueniat, & potius eorum sententiam amplectendam censē, qui inter vnguentarias nunc referunt: pollicem transuersum longa est, forma triangulari, duroque &





*Melencothene.*





roque & ligneo putamine, fracta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque inuenitur.

\* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccorum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam nauigant. Sed etiam ex iis villis fiunt nodosa cingula, magno in vsu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

\* Vidimus vascula ex hoc Cocco de Maldia confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora plerumque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccitam Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirificè extollunt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamq; ob causam magnum eius pretium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenticiis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

### De Myrobalanis. CAP. XXVII.

Myrobalana Græcis & Latinis incognita. Myrobalanus Græcorum.

MANIFESTVM est, neque Dioscoridem, neque Galenum, neque Plinium, nostra Myrobalana cognouisse, sed eorū Myrobalanum planè aliud esse, ex quo videlicet oleum ad pretiosa vnguenta exprimerent. μυροβάλανος enim idem sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpretes vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Pruna (quibus similia sunt) melius vertisset.

Delegi. Halilig. Azfar, Asuat, Quebulgi, Beleregi, Embelgi.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tametsi librariorum vitio Halilig corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flaua azfar, indica siue nigra asuat, quebula quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquā nota fuere hæc posteriora Auicennæ lib. 2. cap. 228. & Mesuæ, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, ut patet ex Serapione, qui Seni tenuissimo cortice prædita esse scribit, quæ nota Emblicis conuenit.

Seni.

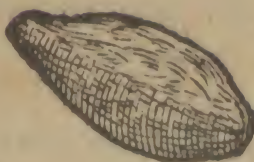
Myrobal. quinque genera.

SUNT igitur in vniuersum quinque eorum genera, quorum nomina magna ex parte mutuati sumus. Nam quod genus quoddam Serapio Damascenum appellat, melancholicis

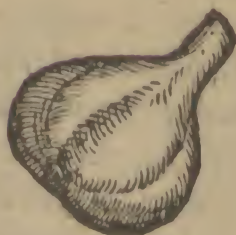




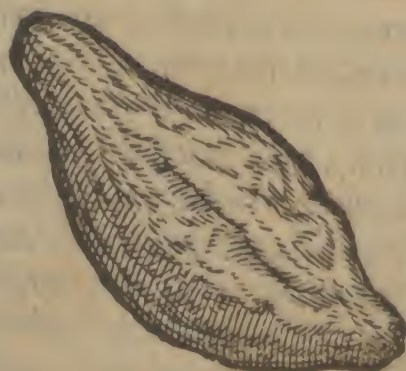
Myr. flava.



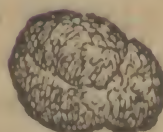
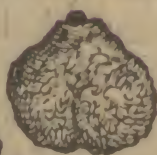
Myr. indica.



Myr. bellerica.



Myr. chepula.



Myr. cmollica.



lancholicis morbis perutile: id facit, non quòd in Damasco proueniat hic fructus, sed quòd hinc ex India Myrobalana Inda eò deferrentur.

Serapionis  
error.

ET quamuis idem Serapio libr. simp. cap. 107. scribat Seni cognominata genus esse Oliuarum, tamen errat (quod pace eius dictum volo) atque ei erroris occasionem præbuisse credo, quòd emblica sale aut aceto condita eduntur.

Myrobala-  
norum ar-  
bores diuer-  
sz.

FALLUNTUR autem tam ij qui omnia Myrobalanorum genera in eadem arbore nasci putant, quam qui flaua & quebula tantum. Nam quinque sunt diuersa arborum genera: &, quod magis mireris, in regionibus sexaginta aut centum leucis inter se distatibus nascuntur. Proueniunt enim nonnulla in Goa & Batecala, alia in Malauar & Dabul. In toto regno Cambayæ quatuor eorum genera inueniuntur: quebula verò in Bisnager, Decan, Guzarate, & Bengala.

CETERVM que in Lusitaniam sicca deportantur, magna ex parte sumpta sunt in regione, quæ est inter Dabul & Cambaya. Nam experientia compertum habemus, eos fructus quos regio Septentrioni vicinior producit, minus putredini obnoxios esse. Inuenio autem apud eos tria Myrobalanorum genera, quorum vsus est in purgationibus leuius & sine molestia: hæc vocant tria genera: horum primum genus quod rotundum est, & bilem purgat, indigena arare, medici aritiqui vocant, nobis sunt flaua: alterum genus incolis rezanuale dictum, nostra sunt Indica siue nigra: tertium genus Gotim incolis, nuncupatum, rotundum, nobis bellerica sunt. Chepula verò nostra quæ pituitam purgant, illis aretca appellantur. Hæc sunt quatuor Myrobalanorum genera, quæ illis sunt in vsu medico. Nam quinto genere, anuale iis nūcupato, nobis verò emblica dicto (tametsi apud eos reperiatur) non vtuntur, nisi densandis coriis, Rhois coriariorum loco, & atramento conficiendo. Sunt tamen

Arare, Ariti-  
qui.  
Rezanuale.  
Gotim.

Aretca.

Anuale.



tamen etiam nonnulli qui iis viridibus vescuntur excitada appetentie causa.

PORRO Arare rotundum est, & Sorbi folia profert, Myrobalanorum historia.  
 Anuale foliis est minutim incis Palme magnitudine.  
 Rezanuale octogonū est, et folia Salici similia habet. Gutti foliis est Lauri, sed pallidioribus & subcinericiis. Aretca magna sunt & rotunda, oblongiora tamen dum ad perfectā maturitatē peruenerunt, & angulosa: folia eius Persicis\* similia. Sūt autem singulæ arbores Pruni magnitudine, omnesq; siluestres & spontē nascentes, non domesticæ.

CVM autem gustu sint adstringente & acido, Sorborum immaturorum modo, ex frigidorum & siccantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos non inualuit, utpote qui iis non utantur purgationis, sed adstrictionis duntaxat gratia. Nam si purgare velint, eorum decocto utuntur, & maiore dosi quàm nos in Europa. Solent autem iis saccharo conditis uti magno cum successu, nec quisquam medicorum vsu istorum famam vnquam est periclitatus. Chepulorum\* autem maior est gloria: cōdiuntur hac in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica, in Batecala & Bengala.

IVBEO ego ex his immaturis stillaticium liquorem organis elici, quem post sumptam aliquam conseruā astringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere soleo initio mensæ, iis qui aut alui profluuio, aut stomachi relaxatione laborant: talibus enim conuenit huiusmodi cibus propter adstrictionem cum pauca aciditate coniunctam. Præterea immaturorum Myrobalanorum succum, in alui profluuiis apprimè efficacem esse expertus sum.

\*Chepulorum arborem apud Bituriges Gallorum inueniri intelligo: huius folium inde allatū dono mihi dedit D. Io. Posthius Germ. medicus, mihi amicissimus: verū id Persicæ folio simile non est, sed

H

Pruni aut



Pruni aut Cerasi folium potius emulari videtur. Omnium verò Myrobalanorum genera, ut in officinis inveniuntur, expressimus.

\*Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & male condita. Emblica verò ( quorum nullam mentionem facere Auctorem iniurum ) copiose, recentissima & optimè condita inveniuntur Antuetpam.

Refert Fragosus, in noua Hispania fructum Dactylorum modo nati *Iyous* nomine, Myrobalanis flauis adeò similem, ut plerique eundem esse contendant: præalta nascitur arbore, ut vix colligi possit, nisi præmaturus sponte decidat.

Sed quandoquidem in *Houos* mentionem incidimus, meminit etiam arboris Houo Franciscus Gomara, in Generali Indiarum historia cap. 67. quæ an eadem sit cum superiore, aliis disceptandum relinquo.

Houo, inquit, arbor est præalta & patula sanam vrbem præbens (qua de caula, cum Indi, tum Hispani potius sub ea, quàm sub alia quauis arbore recubant) ex cuius cacuminibus & cortice, odorata fit aqua ad crura roboranda, & faciem vtilis: etenim cutem constringit & dētat, in eumque vsum balnea fiunt ex ea, etiam ex itinere defessis salutaria. Eius radice vulnerata, multa aqua manat potui apta: fructu flauo, paruo, & pulpæ parum habente, sed ossiculum in se continente satis magnum: salubris est is fructus, & facilis digestionis, sed dentibus molestus & noxius, ob fibrarum copiam.

## De Tamarindis.

## CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis Indię locis, sed qui locis mōtosis & ad Septentrionem obuersis proueniunt, præferuntur, & diutius incorrupti manent: quales sunt quos Cambaiete & Guzarate gignit.

Puli, Ambili.

VOCANTUR in Malauar Puli, in Guzarate Ambili, quo nomine reliquis Indię prouinciis noti sunt. Arabes

Tamarindi.

Tamarindi appellāt, quasi dicas Palmulas Indicas. Nam Tamar (quod omnibus notum est) eorum lingua Dactylum significat. Palmulas autem vocarūt Arabes hunc fructum, non quòd eius arbor Palmæ similis sit; sed quoniam aliud nomen magis aptum non inuenerint, ossicula etiam in se continere conspicientes.

Tamarindorum historia.

ARBOR est Fraxini, aut Iuglandis, Castaneæve amplitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis foliis ornatis multis minutimq; incisis, palmi magnitudine: fructus



fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex viret, siccatus verò, cinereus est, & facile auellitur: nucleos intus continet satiorum Lupinorum magnitudine, quodammodo rotundos, sed planos, colore furuos, sed laues, quibus abiectis, pulpæ vsus est, quæ lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quòd hic fructus in arbore adhuc pendens noctu folijs sese inuoluat vitandi frigoris causa, interdum verò sese expedit & e medio foliorum emergat. Acidus est dū viret, sed tamen ea aciditas suauitate nō caret. Plurimū illis expurgatis vtor cum saccharo, atq. id maiori cū successu, quā si Syrupo acetoso vterer. Soleo etiā plerūq. agros Tamarindorum infusione purgare. Tamarindorum quatuor vncie aqua frigida aut stillaticio intubi liquore macerentur per tres horas, deinde facta expressione, eximantur Tamarindi, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atque pituitosum incident & attenuant. Huius regionis incole sine molestia sese purgant Tamarindis cum oleo nucis Indicæ sumptis. Medici verò Indici, folia Tamarindorum trita partibus corporis erysipelate infectis imponunt. Nos hic Tamarindis aceti loco vtimur, gratior enim palato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deseruntur in Arabiam, Persiam, Asiam minorem & Lusitaniam sale conditi, vt temporis iniuriam melius ferre possint. Ego verò sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ex his recentibus cum saccharo conserua, præclarum proculdubio medicamentum ad digerendos & expurgandos humores, nec minus palato gratum. Tamarindorum stillaticio liquore pro digestiuo aliquando vsus sum: Verum cum nimis dulcem & insipidum ferè inuenerim, eo vti desij.

Tamarind.  
facultates,

Tamarind.  
conserua.

Aqua stilla-  
tica Tama-  
rind.

NUNC superest, vt ex Auctorum Arabum scriptis hoc medicamentum examinemus, cum veteribus Græcis fuerit incognitum.



AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum non describit, sed eius delectum duntaxat profert, aitq; recentiores Tamarindos præferri.

Mesue lapsus.

Palma siluestris.

MESUE lib. de simp. med. cap. 8. facit eos Palmæ siluestris Indicæ fructum: sed eius error ex eo manifestus est, quod tota India Palmas non reperias: sed palmule adferuntur ex Arabia in Indiam, vbi magna quantitate eduntur sicca, similiter & in massam compressæ, abiectis nucleis. Memini tamen vidisse quoddam genus siluestre palmarum in Cambaya & Guzarate, sed sterile & longè diuersum à Tamarindifera arbore.

SERAPIO lib. simpl. cap. 348. ex auctoritate Bonifacii, in Casarea Aman prouenire asserit. Sed pace eius dictum sit: nullos Tamarindos in Casarea Aman, quæ est Syriæ, prouenire certum est, cum à negotiatoribus mercimoniij gratia eò ex India deportentur.

Oxyphœnix.  
Lacuna error.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate Oxyphœnicem faciunt, quorum sententiam vt nec improbare, ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna Com. in Diosc. lib. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis nō differre scribit, non probo: quemadmodum nec quod eius arborem Palmæ siluestris genus facit foliis oblongis, & per extremum acutis, quoniam huiusmodi profert folia, vt antè dixi.

Tamarind. temperament.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio refrigerant & exsiccant tertio ordine, tametsi aliquot exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refrigerantium & siccantium collocent.

EIS semper vtor in febribus admodum biliosis, nō cassia solutiua aut manna, quoniam ob suam dulcedinem, bilem generant. Hinc fit vt huius regionis medici sacchari vsu in febribus ardentibus abstineant.

De Cassia solutiua.

CAP. XXIX.

SVPERVACANEVM videbatur de ea arbore hic differere



differere quam vulgo Cassiam fistulam appellant, quandoquidem medicamentum est omnibus notissimum, nisi controuersia esset de nomine male illi indito à Gerardo Cremonensi\*, quem (vt supra diximus) Arabica nomina intacta relinquere prætulisset, quam peruersè ita Arabes interpretari, & ansam præbere eos calumniandi, cum omni potius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam nobilis, tam præstantis, tamq[ue] humane salutis necessarij medicamenti cognitionem protulerunt.

\*Rhases ad  
Alm. lib. 3.  
de re med.  
cap. 51.

PORRO vulgariter Arabibus dicitur Hiarxamber, vocabulo tetrasyllabo, tametsi Auicenna libr. 2. cap. 197. Chiarfamdar corrupto nomine vocet: in Malauar Comdaca: in Canara, cuius provincie est Goa, Bauasimga: in Decan & à Bramenis Bauasimgua: in Guzarate & à Mauritani regnum Decan incolentibus Gramalla: arbor ipsa in Canara Bahoo.

Hiarxamber.  
Comdaca.  
Bauasimga.  
Bauasimgua.  
Gramalla.  
Bahoo.  
Cassia fol.  
historia.

EST autem hæc arbor Pyri magnitudine, foliis mali Persicæ, angustioribus tamen aliquantum, & virentibus: floribus Genistæ perquam similibus, luteis, Garyophyllum odore æmulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ siliquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem rubentes, vt scripsit Lacuna) quæ per maturitatem nigrescunt, lōgitudine interdum quinque palmorum, numquam verò infra binos palmos.

NASCITUR per vniuersas has provincias, præstantissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis vergentibus, vt in Cambaya. Inuenitur & in Cayro, & in Malaca, & in Sian totòque eo tractu.

HANC non nisi siluestribus per se satam vidi, in America tamen (quam falso Indiam occidentalem appellant, quandoquidem vnica sit India ab Indo flumine denominata, veteribus cognita) intelligo è siluestribus locis tralatam esse in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit.

Cassia sponte nascitur.



**Candil** quid sit. ne satione tanta copia nascitur, ut vnius Candil. hoc est, quingentarum & viginti duarum librarum pretium non excedat decem regales Castellanos, qui constituunt aureum

**Pardaon.** Indicum Pardaon nuncupatum.

A VICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. Serapio lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. Mesue de simp. mod. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. Anzomus Massa eam simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.

**Manardi** lapsus.

SÆPIVS sum miratus, Manardum in lib. simp. Mesue scripsisse grana siue semina huius Cassie purgatoria facultate praedita esse, cum tamē potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quam solutiuam.

**Sepuluedæ** error.

ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait Sepulueda, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus. remorantesq; secundas, decoctum corticum harum siliquarum cum Artemisia propinari, aut ex ouo sorbili cum vncis quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, ut ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentum, Artemisie potius facultatē hos effectus prabuisse censebimus, quam harum siliquarum cortices tale quid praestitisse, qui frigidi & sicci sunt temperamenti. Huc adde secundas sæpius etiam sine medicamento reuēti, naturæ propria vi. Nam quod Auicenna lib. 2. cap. 197. præscribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetque Bellunēsis in contextu cucumerem siccum reponi debere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, Cassiam solutiuam intelligendam esse, quotiescumque Cassia meminisset in purgante medicamento, reliquis locis Cassiam ligneam intelligi.

**Stulta** de Cassia sol. persuasio.

RIDICVLVM verò est, quod de Lusitanis quibusdam

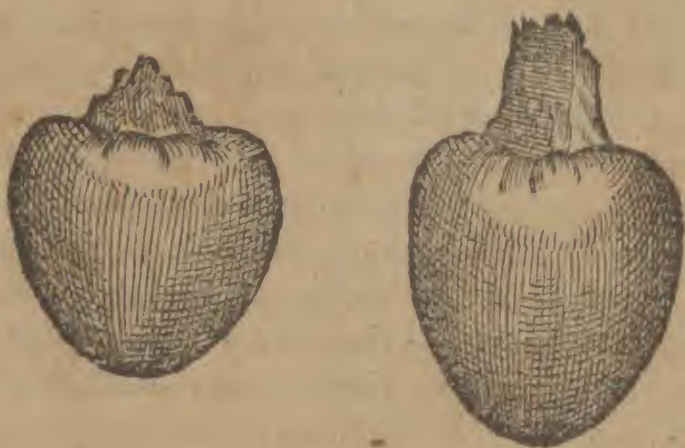


dam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius regionis homines cōtinua alui solutione laborare, quod boves, quarum carnibus vescerētur, Cassiam solutiua depascerent. Num arbores altiores sunt quā ut à bobus depasci possint; neque tanta copia est arborum, ut numerū infinitum vaccarum (siquidem multas isti alunt, nullius verò carnibus indigene vescuntur) alere possint. Deinde cū duro cortice praeclita sit siliqua, verisimile est (etiam si pertingere possent (vaccae graminis pabulum, quod semper fere hic viret, istarum siliquarum aviditate non relicturas. Quod cū ab incolis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

De Anacardio.

CAP. XXX.

ANACARDIVM OFFICINARVM.



ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Graeci (nam veteribus ignotum fuit) à cordis tum similitudine tum colore, Arabum vestigia secuti, quibus Balador, Indis Bybo dicitur, Lusitanis Fava de Malaqua, quod viridis & in arbore pendens, similis sit nostrati maiori Fabe, maior tamen.

Anacardio  
veteribus  
ignotum.  
Balador.  
Bybo.  
Fava de Ma-  
laqua.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calecut

H 4

&amp; reli-



& reliquis Indiae prouinciis mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

Serapionis  
lapis.

SERAPIO lib. simpl. cap. 356. Galenum citat tamquam huius fructus meminerit (cū tamen illi planè sit incognitus) & deleteriam facultatem habere ait, cui tamen experientia refragatur. Siquidem his in regionibus è lactis sero maceratum asthmaticis datur, & aduersus lumbricos: praterea iis viridibus & sale conditis vtimur in cibariis, oliuarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vice vtuntur in strumis: totaque India huius cum calce misti vsus est ad pannos obsignandos.

AVICENNA libr. 2. cap. 41. id facit fructus Tamarindi osi simile, eiusq; nucleum Amygdala effigie, sine nocumento esse affirmans: Et paulo post subiicit, id inter venena referri quæ deleteria sint facultatis.

NVLLA autem præditum esse venenosa facultate, exemplis suprâ demonstrauimus: Causticam verò vim obtinere, iam exsiccatum diximus.

Anacardij  
temperamentum.

NON NVLLI Anacardium calidum & siccum constituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamen mihi satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse hunc excalfacientem & exsiccantem excessum: neque rationi consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu constituere quo est Piper. Nisi fortè, quod in Sicilia nascitur, sit ea facultate præditum.

Cajous.

\* Adfertur interdum nucis genus Vlyssiponem è Brasiliæ regionem, quod Cajous vocant. Arbor est magna, folijs pyri (in recens natis, Lauri potius) fructu oui anserini forma & magnitudine, qui succo plenus est, veluti id Citriorum genus quod Limam vocat, quo quidem vtuntur Brasiliæ, (licet Theuerus cap. 61. Descriptionis Americæ, contra asserat,) vt ab iisdem intellexi. In extremo fructu prominet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, interdum ex cinereo rubicante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos spongiosa quædam est materia olei asperissimi & calidissimi plena: intus verò nucleum candidum continet esui aptum, & pistacii gustus suauitate non cedentem pellicula cinericia obductum, quam eximere oportet. Eo leuiter tosto vescuntur incolæ, gratior enim est, & venere



per medium sectus  
nucleo integro.

integer.



nerem stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius esse ferunt ad lichenēs & imperigines tollendas. Incolæ certè aduersus scabiē vtuntur. Sed illud mirum, primarium fructum nulla semina continere: & extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius humoris, quem corticibus conclusum habent. Nos & officinarum Anacardium, & hanc nucem integram, & per medium sectam exprimi curauimus.

De Amomo.

CAP. XXXI.

MAGNA inter recētiore dubitatio est, quid sit Amomum. Hinc fit vt nonnulli eius loco Acorum ex præcepto Galeni lib. simp. med. 6. substituunt; de quo haud secus atque de ipso Amomo dubitatur.

Amomum.

Ex recentioribus nonnulli in ea opinione fuerunt, vt Rosam Hiericuntinam, legitimum Amomum esse contenderint, quorum opinionem doctè Matthiolus comment. in Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem columbinum esse aiunt, quos idem Matthiolus erroris conuincere nititur.

Rosa hiericuntina.

EGO, tametsi hic non viderim eas stirpes quas Europa gignit, subiiciam tamen liberè quæ in India de Amomo didici. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopœo

H 5

natione



Hamama.  
Pes colum-  
binus.

Nizamoxa  
Rex.

natione quidem Hispano, sed religione Iudæo, qui Hierosolymus se habitare aiebat, quid esset Amomum. Respondit ille, lingua Arabica Hamama nuncupari, quod interpretatum Pedem columbinum significat. Hanc stirpem sibi cognitam esse affirmabat, quam tamen apud Indos non vidisset. Euocatus postea à Nizamoxa (quæ vulgo Nizamalucco nuncupant) Rege in Decan potentissimo, qui præter mediocrem doctrinam semper apud se eruditos medicos alit cum Persas, tum Turcos, magnis stipendiis. Eius medicos interrogaui, num Amomum haberent; dixerunt illi, istic quidem non nasci, sed inter alia aromata quæ ad Regem ex Asia, Persia, & Arabia consciendis alexipharmacis perferrentur, Amomum etiam adferri, cuius ramulo me donarunt. Hunc cum Dioscoridis descriptione contuli, ad quam venustissime quadrabat, & licet iam succus, pedem tamen columbinum referebat.

Daulalfil.  
Marazal-  
quelbe.

NAM omnia plantarum & morborum serè nomina apud Auicennam, aut ad verbum redduntur, aut ab ipsa re nomen sortiuntur: exempli gratia, Lingua bonis, Lingua canis, Capillus veneris, Lingua anis: sic & in morbis elephantiasis dicitur illis Daulalfil, quod est, Pes Elephantis, id est, marazalquelbe, quod est Dolor canis. Hinc sciendum est, Amomum apud Auicennam nihil aliud esse quam pedem Columbinum\*.

Mexquere-  
sa, Mexir.

CUM apud Nizamoxa essem, aliquot plantas obseruaui, quibus Goe caremus, veluti Eupatorium, Mexquetera, Mexir, \* melissophyllon, buglossum, fumum terre, tamaticem, asparagos, & violas purpureas in Regio horto satas. Hæc forsitan omnes etiam in mediterraneis nascuntur: sed tanta est nostrorum Pharmacopolarum auaritia, ut potius mercibus conuehendis studeant, quam officinæ suæ excolende. Hinc fit, ut violarum loco vtantur floribus cuiusdam arboris diuersæ planè facultatis à nostris violis: quorum ta-  
men vsum

Arboris Ho-  
res, violarū  
loco.



men vsum non admitto, nisi in iis medicamentis qua foris  
applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è vio-  
lis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.



*Amomum.*



*Amomis.*

\*Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionem pleniorē de-  
disset, quandoquidem plantam legitimam se vidisse affirmat. Nam  
multis alterationibus ansam præcidisset. Certè pes eius columbinus,  
noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco usurpa-  
re non verentur, cum sit potius Geranij genus. Sed horum turpem  
errorem eruditè detegit in commentariis suis Matthiæolus.

Ceterum accepit nuper ex Ormuz, celebri sinus Arabici emporio,  
VValerandus Doræus Pharmacopœus Lugdunensis, vir diligens &  
eruditus, exigui fruticis fragmenta Amomi nomine, & itè alia Amo-  
midis, neutra tamen cum Amomo Diosc. & Plinio descriptio conue-  
niunt, nisi id fortè sit, quo se noster auctor donatum, quodque pedem  
columbinū referre asserit. Nā hæc fragmenta aliquot ramulis constant,  
foliolis quibusdam adeò frequentibus onustis, ut ex solis foliis constare  
videantur (quemadmodum in Tihimalo paralo conspiciere est) quæ  
in extre-



in extremo tali ordine sunt distributa, ut flosculum aut rosulam efforment. Ramuli isti simul compacti non inepte pedē columbinum (qualis earū est quæ pedes hirsutos, seu, ut ita dicam, plumatos habet) referre videtur, nullo tamen singulari odore aut sapore prædita sunt. Eius Amomi & alterius Amomidis icones hic subiunximus.

\*Quænam nobis sint plantæ Mexquetera & Mexir, planè ignoro: nec quid hæc vocabula significant, quisquam indicare potuit.

Disputatio  
de Acoro &  
Calamo.

De Calamo aromatico. CAP. XXXII.

NON minor est controuersia inter recentiores medicos de Calamo & Acoro. Volunt enim nonnulli Calamum officinarum esse Acorum veterum: Alij malunt Galangam esse Acorum. Eam ob causam difficile est in tanta opinionum varietate aliquid certi statuere. Ego tamen nullius opinioni addictus, libere dicam quod sentio.

Calamus  
aromat.

CALAMVS aromaticus quo officina in Lusitania vtantur (aromaticum voco non odoratum, ut plerique alij, quandoquidem aroma odorem non significat, sed quod vulgo drogum vocat, neque etiam Calamum odoratum scio, sed Iuncum dumtaxat) idem est cum eo qui hic in India magno est in vsu cum viris tum mulieribus & iumentis. Vocatur is in Guzarate, Vaz: in Decan, Bache: in Malabar, Vazabu: in Malayo, Diringuo: in Persia, Heger: in Cuncam, que est regio maritima, Vaticam. Arabibus Cassab & Aldirira. Serapio lib. simp. cap. 205. eum vocat Assabeldiriri, sed corrupto vocabulo: omnes enim Arabes medicum Auicenna lib. 2. cap. 161. & 212. Cassab & Aldirira appellat. Idem autem sonat Cassab quod Calamus, & Aldirira ex aromatibus: Nam Dirire idem quod nobis aroma est. Quoniam verò Malayo incole eius vsum ab Arabibus qui ex Coraçone erant, didicerunt, idcirco corrupto nomine Diringuo vocarunt.

Vaz, Bache,  
Vazabu, Di-  
ringuo, He-  
ger, Vati-  
cam, Cassab,  
Aldirira, As-  
sabeldiriri.

Dirire.

SERITVR per vniuersam Indiam: plurimus verò in Guzarate & Balaguete. Hic etiam Goe (ubi multus eius est vsus) in hortis satus prouenit, sed per paucos.

CETERVM non est odoratus, nisi è terra auulsus:  
quantòque



quantòque virentior est, tantò mihi validioris tetrionisque  
doris videtur; tametsi aliud sentiat Ruellius lib. 1. cap. 18.  
Conuehitur ad maritima, quoniam qui istuc nascitur, non  
sufficit. Qui ex Balaguante adfertur, ad Occidentem mittitur.

FAMILIARIS eius usus est mulieribus in vteri af-  
fectibus, & nervorum doloribus. Sed maxime expetitur hie-  
me à mulomedicis: contusum enim, additis alliis, ammi  
(quod est Cuminum rusticum) salis momento, butyro, &  
saccharo, iumentis aduersus frigora mane exhibent, vo-  
cantq; id medicamentum Arata.

CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus lib. 1.  
simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appel-  
lant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius  
Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra In-  
diam nasci.

EGO, vt veritatem elicerem, sciscitatus sum à multis  
Coracone incolis & Arabibus, qui huc venales equos addu-  
cunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis co-  
gnitus, eoque vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri,  
nisi ab Indis aduectum mercimonij gratia, probèque sibi co-  
gnitum, vtpote cuius plurimus apud eos esset usus. Non fal-  
luntur tamen, qui Arabicum vocant, nam ex India in Ara-  
biam defertur, & inde in alias regiones: neque qui Alexan-  
drinum appellant, quoniam hinc Alexandriam, deinde Ba-  
rut & Tripolim Syria defertur.

QVOD autem Manardus lib. 8. epist. 1. dicit in Pan-  
nonia se vidisse adeò recentem, vt non longè petitus videretur,  
fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum fortè in sporta  
aut fictili vidit, vt plerumque satum Gingiber nascitur. Sed  
illud certissimum est, hinc auehi Calamum in eas regiones.

Is verò quo utimur, radix nō est (pusilla etenim est ra-  
dix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdum radicis  
parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radi-  
cem esse

Calami vl-  
res.

Cuminum  
rusticum.

Arata.

Calamus  
vnguentari-  
us.

Calamus  
Arabicus.  
Calamus A-  
lexandrinus.

Calamus  
non nisi in  
India.



cem \* esse scribunt confirmandæ suæ sententiæ causa, quæ contendunt hunc Calamum Acorum esse. Neque quod in Calamo est spongiosum & flavescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, ut falso putarēt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, libr. simpl. cap. 205. quos Græcis & Latinis hæc melius nosse oportebat.

Acorū dum  
taxat in Eu-  
ropa.

CETERVM quod Calamus Acorū non sit, nec etiam Galanga, satis ex Auicenna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galāga scribunt. Præterea qui calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in alia regione nascitur. Acorum verò non nisi in Europa nasci tradunt. Itaque nobis ignotum est Acorum, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leonicens, & alij animaduerterunt. Omnibus sanè Arabibus, Turcis, Corasouibus, & Indis medicis ignotum est. Nam à Nizamoxa vocatus ut eum tremoris affectu liberarem, magna mihi cum illis contētio fuit de Acoro: quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

PRÆTEREA Calamus pallet; acris, calidus & siccus est in secundo ordine: Acorū albet, amarum, calidumq; & siccum est ordine tertio: Galanga autem utroq. calidior & odoratior. Deinde Calamus & Acorum cerebri & nervorum morbis conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatus discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vehi solita.

Acori succo-  
dancum.

SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum substituere, sed maiori quantitate, quod non adeò excalfaciat & exsiccet, veluti Acorum.

\*Nostrarum officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite satis obscure describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus videatur à veteribus descriptus. Noster verò nihil nisi radix est, cum



est, cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes notæ Acori à veteribus adscriptæ pulcherrimè conueniant, Manardi & aliorum sententiam improbare non possum, qui Acorū legitimū esse voluit. Adfertur ad nos ex Tartaria & Lithuania, nec non & in Polonia nasci creditur, quæ seu humor, seu nunc parur. Eo & Germani, & Itali & Galli vtuntur, aliumq; Calamum non norunt, Solebat enim Antuerpiam Vlyssipone aduehi Calami genus vsuali nostro millimum, sed terri odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calamo nostro Auctori descripto: Solam tamen hanc ob causam in vsu apud nos esse desit, licet cunctis aromatarij multo efficacius, eo quo nunc vtimur, fuisse affinent.

Ceterum cum tertio recudenda esset hæc Historia, commodè nobis innotuit legitimus Calamus aromaticus, quem doctiss. vir Bernardus Paludanus Frisius, ex Syria & Aegypto redux, cum Habbel fructu, multisque aliis raris, & variis seminibus, pro nostra amicitia, sub anni 1579. initium liberaliter communicauit. Eius autem (quoniam exactissimè ad Dioscor. descriptionem quadrare videtur) iconem ex fragmentis exprimi curauimus. Umbellifera verò potius planta quàm harundinacea meo iudicio censenda est: etenim rectum habet caulem, multis nodis seu geniculis cinctum, læuem alioqui, inrus concauum, & membranula, vii harundines, præditum, qui asculosè quæadmodum Diosc. scriptum reliquit, frangitur, estq; satis odoratus gratiq; saporis, amari tamen, & nonnulla adstrictiōis particeps: folia (vti ex vestigijs colligere licet) bina ex aduerso in singulis geniculis sita caulem amplecti videntur: radix summo capite nonnihil extuberat, deinde in fibras definit.

Legitimi porrò Acori descriptionem, in nostrariorum Hispanicarum stirpium Historia studiosi inuenient.



N A R.



## NARDVS.

*Nardus at his Lignis exultans diuina  
Rota*



De Nar-



## De Nardo. CAP. XXXIII.

ILLUD affirmare possum, multo plura aromata, maiorique quantitate, & minus adulterata ad nos adferri, vi-  
lioriquē, emi, quam antiquitus fiebat: quod nunc Lusitano-  
rum nauigationibus India nobis aperta sint, ipsaque regiones  
que aromata gignunt, longē cultiores nunc sint, quam Ve-  
terum tempore fuerunt.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & si- Nardus;  
ne mangonio ad nos importatur, licet interdum aut maris  
humore sibi ascito situm contrahat, aut senio sua uolētiā  
illam amittat, qua initio prædita erat.

VOCATVR autem nardus incolis (nam Græcum &  
Latinum nomen notum est) Cahzçara: Auicenna lib. 2. Cahzçara  
cap. 646. & omnibus huius tempestatis Arabibus çembul  
quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadē çembul.  
ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul  
rumim appellant. Quod autem corruptè Matthæus Silua-  
ricus cap. 640. Simibel & Sumbel protulerit, mirum Sumbel.  
non est, cum is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus  
tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

CETERVM nascitur Nardus in Mandon & Chitor  
proinciis, Regnis Delli, Bengala, & Decan vicinis, iuxta  
flu. Gangem, quem incolæ Ganga appellant, & sacrosan- Ganges flu.  
ctum existimant, ita ut morituri regni Bengala incolæ hoc  
flumine mergi se iubeant, sed pedibus dumtaxat. Sunt in eo  
flumine certa idolorū delubra, ad quorū cultum cateruatim  
confluunt mercatores è Guzarate & regno Decā, magnaque  
donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntes sanctificati,  
ut ipsi sibi persuadent, imò potius à cacodemone obsessi.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum Nardi vni-  
dumtaxat mihi notū est genus, id scilicet quod ex iam me- cum genui  
moratis locis adferri diximus. Prouenit quidē in mōte quo-  
dam, qui altera parte Oriētem spectat, altera Occidentem,  
I ad quem



Nardus spō-  
te non pro-  
uenit.  
Nardi de-  
scriptio.

ad quem scilicet occidentem sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamē multis aliis eius regionis locis facta prouenit, nō facile enim spōte nascitur. Neq. vna præstā-  
tior est altera: Spicā mūe habet alia altera multò lōgiorem.

CERTE radix est, spargens supra solū breuem virgulam seu caulē circiter tres palmos longum, cum longissimus, atque alias insuper virgulas multò breuiiores: in summa radice spicae producuntur, item alie per virgulas. Tali enim modo venditur in Cambayete, Asurate & Gogua, aliisque portubus marinis; vnde mercatores Arabes & Persæ petunt: potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt.

Nardus for-  
dida.

INVENTVR interdū sordida & puluerulēta, villis ipsius plantæ in pollinem redactæ. Emitur tamen ab iis quos dixi mercatoribus, & eo puluere manus eluere intelligo.

HACVNICA Nardo quæ iuxta Gangem oritur, quamq; in Occidentem exportant, vtuntur medici cum Indici, tum Turci, Persæ & Arabes. Nam quod ex ingenti pretio quo antiquitus teste Plinio lib. 12. cap. 12. emebatur, inferre volunt, nostram Nardum non esse legitimam, obiectioni me satis respondiße arbitror, cum dixi Indias nunc magis apertas & cognitæ esse, quàm tempore Plinij fuerint, & ipsa aromata maiori copia ad nos adferri.

Lacuna of-  
ficientia.

CETERVM fabulosum omnino iudico, quod Andreas Lacuna suis in Diosc. lib. 1. cap. 6. cōmentariis scribit, Nardi vsum apud Indos esse periculosum, quoniā ex ea fiat veneni quoddā genus mortiferum, quod nō modò haustum, sed etiam cuti in sudoribus inspersum, hominem illico iugulet; idque toxicum Pisum vocari. Nam cum multis in India annis Medicinam exercuerim, & non modò versatus sim cum omnis generis medicis Asiaticis, sed etiam Regibus & Principibus familiaris fuerim; numquam tamen hoc Pisum videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

Satiech.  
Satiach.

Id genus quod Sepulueda Satiech & Satiach appel-  
lat, id



lat, id esse puto, quod ex Satiguam adfertur, celeberrimo  
regni Bengala portu & emporio ad fluvij Gangis ostia.

## HIRCVLVVS VETERVM.



\*Cum superiore Aprili Antuerplæ essem, inter aliquot Nardi Celti-  
cæ fasciculos plantulas quasdam inueni, quæ ad amussim quadrabā  
cum Dioscoridis Hirculo, quem libro primo de re medica cap. 7. de-  
scribit, eoque Nardum Celticam adulterari refert. Nam plantula est  
Nardo Celticæ similis, cãdidior tamen, & veluti ex viridi cinerea, sine  
cauliculo, minoribus breuioribusque foliis, villosa admodum secun-  
dum radi-

Hirculus.



dum radicem & ingricans, nulla odoris iucunditate. Folia pramansa nullum aroma iecum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt, cum Nardi Celticae folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professo agat, facere non potui, quin Hirculi meminissim, eiusque hic iconem subicerem, quam nemo hactenus exhibuit.

De lunco odorato. CAP. XXXIIII.

I V N C V S odoratus in Mazcate & Calaiate Arabiae prouinciis maxima frequentia & abundātia nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pascuntur animalia.

Sachbar.

Haxis cachule.

Adhar.

Foca.

Alaf.

Herba Mazcatensis  
Palea de Mecha.  
Pastus Camelorum.

H V I V S graminis nomina Græca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verò haxis cachule, id est, herba lotoria, aut lotionibus idonea: tametsi non negem aliis etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 598. eum adhar, Serapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hic agentes: florem verò vocant Foca. Nam quod Siluaticus, cap. 12. adcher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iā dictas vsq. prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Mazcatensis appellatur. Sunt qui paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastum Camelorum vocēt, nec immerito: sed tamen Cameli non sunt istic adeò frequentes, ut hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidē multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, capre & oues, quæ nullum aliud pabulum norunt quàm hanc herbam siue gramen.

D E F E R T V R quidem in Indiam, in vsum medicum vsurp. indus. Maxima tamē copia per fasciculos colligatum in nauibus adsumunt equarū mercatores, ut equis substernant, ne stercoreis & vrinae pædore offendantur. Nam simul atque maduerit, recētem substernunt, & madidum in mare abiiciunt. Sed & nauta fasciculos aliquot secum adnehere



uehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in  
 insula Diu\*, vili emisse multos Iunci fasciculos, quos in Lu- Insula Diu.  
 sitaniam cum aliis aromatis mittere: nullum tamen flo-  
 rem videre contigit. Sed nec aliquo in pretio ab incolis ha-  
 betur, cum gens sit rudis & siluestris.

NVLVS est huius vsus apud istius regionis incolas:  
 sed nos dumtaxat & Medici Arabes & Persæ, eo vtuntur.  
 Ipsi indigenæ eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorum qui eius meminuerunt, descriptio-  
 nes veniamus.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 16. laudatissimum ex  
 Nabathæa, proximū Arabicum, quem aliqui Babylonium  
 vocant, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmo-  
 rum, radicisq; esse vsus. Eligendū eum qui manibus con-  
 fricatus rosæ odorem emittit.

SCIO in iis quas supra enumeravi prouinciis, quæ A-  
 rabia nomine comprehenduntur, provenire. An verò in Na-  
 bathæa gignatur (quæ à Nabatoch Ismaëlis nepote deno- Nabathæa.  
 minata, prouincia est Arabiæ Iudææ conterminæ) diligenter  
 percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilæa, a-  
 liisq; vicinis prouinciis versati erāt: Sed illi responderūt, eum  
 quo istic vterentur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in  
 Cairo nasceretur, an autē ex Mazcate adferretur: ignora-  
 re se dixerūt, quoniā medicamēta interdū ignota manerēt  
 ob indigenarum negligentia. Quæ cum audire, inquirere nō  
 volui num Babylone nasceretur, tametsi id fieri posse putem.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, nō opor-  
 tet nos admodum sollicitos esse in eo inuestigando, præsertim  
 cum non adscripserit quæ Africæ regione proueniat. De flo- Iunci flo-  
 ribus autem, cum meam, tum reliquorum medicorum ne-  
 gligentiam agnosco, qui non iubeamus eum aduehi. Nostra  
 etenim culpa factum est, vt eius vsus desierit.

IN medicamētis odoratis, Dioscoridem incertis compa-  
 rationibus



rationibus plerumque uti video, quemadmodum & in hoc Iunco. Nam tritus, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosæ haudquaquam.

Iuncus rotundus.

IUNCVS odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minimè in eam altitudinem excre-  
scit qua Iuncus est.

Auicennæ lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, quæ est odoratus. Alterum in Agiæminatum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrum probet, manifestus error est, cum Dioscorides nusquam fructus meminerit.

Iunci historia.

SERAPIO lib. simpl. cap. 19. ex auctoritate Bonifacii scribit Iuncum habere radicem Chulem similem, latiore tamen, & minoribus nodis cinctam, multos calamulos præduros proferentem, qui fructum proferat similem floribus Arundinis, graciliorem tamen & minorem: simulq; & in vno cespite multas plantas nasci. Huius radix adeo similis est Chulem \*, ut sub eo nomine à nonnullis appelletur, quemadmodum initio dixi.

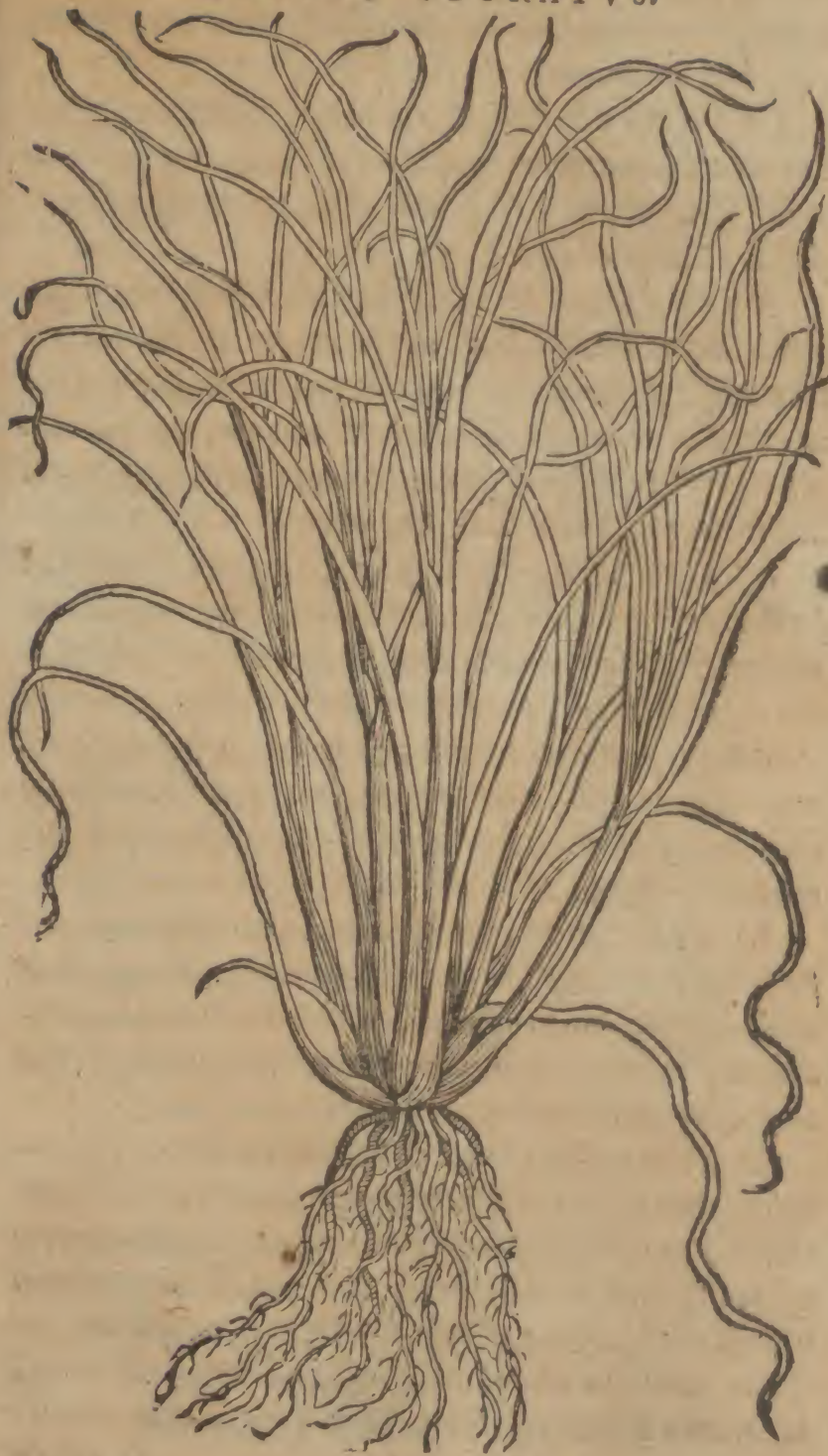
MATTHÆVS Siluaticus cap. 12. decem annis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis regionibus multo tempore conseruari posse, cum humiditate non abundet. Sed in huius provincia maritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conseruari potest.

Monachorum oscitantia.

QVOD ad Brasauolū & Monachos in Mesuen commentatores attinet, doctè illorum argumēta refellit Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 16. quare superuacaneum esse iudico quidquam iis addere. Satis tamen Monachorum in Mes. dist. 1. cap. 47. oscitantiam mirari non possum, qui Galangam Iunci odorati radicē esse contendunt, cū Galāga in China nascatur, quæ bis mille ferè leucis ab Arabia abest, &



IVNCVS ODORATVS.



I 4



est, & plurimum ab Iunco odorato differat tum foliis, tum radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quemadmodum & Calamus: Iuncus verò sponte nascatur, nec seratur.

Natæ sunt nobis superiore ætate aliquot Iunci odorati plantæ, ex semine Italia missæ. Est verò Iuncus planta multis culnis assurgens, tenerioribus foliis quàm gramen seu πῶς (quam pulcerrimè refert) linguam mordicantibus iucunda & aromatica quadam acrimonia, quæ trita gratū quidem spirant odorē, sed in quo rosæ odor nō eluceat: nam manducata potius rosæ, præsertim saccharo conditæ, odorem æmulari videntur. Nullū protulit florē, quod serius prouenerit: imò primis frigoribus perit, ita ut annua planta censenda sit. Radix est numerosa & capillaris, non nodosa, ut ait Serapio, gustu seruido & aromatico. Eius iconem ad viuum expressam inferere hñc libuit.

\* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi (quem incolæ Diul appellant) sita est, eamq. Patalen Plinio dici putant. Cōtinet verò ea, urbē mercurialem potentemq. admodū, & celeberrimum quandam portum, quò confluunt negotiatores Veneti, Græci, Thraces (quos Rumes vulgò vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

Chulem.

\* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hætenus scire non potui, tamen si diligentissimè perquisiuerim: nisi fortè intelligat gramen siue herbam vulgarem quam Græci πῶς vocant. Nam à quibusdam Haxis cachule nuncupari ait, id est, lotoriam herbam. Et Pandectario cap. 158. Chulem herba capillaris est.

### De Costo.

CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Costus: at nec nūc sua laude caret. Sed cū Græci omnes tum Latini, tum Arabes, plura eius genera cōstituerint, factum est, ut magna sit orta disputatio, an legitimum Costum habeamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in Italia natas pro legitimo Costo in Myropolis ostendi aiunt. Ego verò sum in ea opinione, ut vnum dumtaxat Costi genus esse credam, cuius nomina primū proferam, deinde delineationem, postremò vsum medicum indicabo.

Costus,  
Cost, Cast,  
Vplot, Pu-  
cho.

EST ergo Costus dictus Arabibus Cost, aut Cast: in Guzarate, Vplot: in Malaca, vbi eius plurimus est vsus, Pucho, & inde vehitur in Chinarum regionem. Græci & Latini ab Arabibus nomen mutuati sunt. Nam quod Serapio lib. simp. cap. 318. Chost appellat, corruptum est exemplar, legendūque Cast: & quotquot conueni Arabes,

Cast, Costi. eum nunc Cast, nunc Cost, nunc Costi vocant.

NASCI-



NASCITVR circa Guzarate, inter Bengala, Delli & Cābaya, in Mandou & Chitor: Inde multi currus & plot, Spica, Chrysocolle, aliūq; mercibus onusti aduehuntur, in urbem primariam regni dictam Amadabar, quæ in desertis sita est, & in Cambayete non procul à mari sitam urbem: vnde postea per maiorem Asiæ, nonnullam Africæ partem, & vniuersam Europam deuehuntur prædictæ merces.

QVONIAM verò in Chrysocolle mentionē incidimus, sciendū est, eam vulgo Borrax nuncupari, Arabibus atq; Guzarate incolis Tincar, seu Tincal: metallicā autem hic eius esse naturā, utpote quæ è monte quodā Lusitanicis leucis centum à Cambayete distāte, eruitur. Magnus eius vbiq; vsus in ferruminando auro, reliquūq; metallis: ab Indis verò medicis rarò vsurpatur, præterquam ad scabiem. Sed neque nos ea frequenter vtimur: iniicitur dumtaxat in vnguentum citrinum, fucos muliebres, & vnguenta ad profligandam scabiem parata. Ex earum mercium est numero, quas regio edicto vetitum est in Lusitaniam asportari.

Borax.  
Tincal.  
Tincar.

DESCRIBITVR autem Costus\* ab iis qui vident Sambuci effigie, & Arbuti aut Azimbri\* magnitudine, florem odoratum proferens. Præcellit is qui intus candidus est, cortice cinereo: inuenitur tamen etiā colore buxi, cortice pallecente. Tanta est odoris fragrantia præditus, ut plerisq; nares feriat, et capitis dolorem excitet: gustu minimè amaro, nec etiam dulci, tametsi iam senescens interdum amarescat. Nam recens acris gustu est, ut reliqua aromata.

Colli historia.

Hoc vtuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quò Corasones & Perse confluunt: inde in Adem, quò huius emendi cum aliis mercibus gratia Arabes & Turci conueniunt. Nec mirum est, si eius loco, alio medicamento officina vtantur in regionibus procul à Lusitania disitis, quandoquidem exigua admodum quantitas in Lusitaniam defertur.



Costi tria  
genera apud  
Veteres.

QVONIAM verò Veteres tria Costi genera consti-  
tuunt \*, videlicet Arabicum, qui sit candidus, levis, eximia  
odoris suauitate; Indicum leuem, amarum, & nigrum; &  
Syriacum, grauem, colore buxco: perquisiui à negotiatori-  
bus Arabibus, Persicis & Turcis, vbinam tanta Costi copia  
consumeretur, quæ ad eos hinc exportaretur. Responderunt  
illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed  
& etiam apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius  
quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem  
percontatus sum à Nizamaluci medicis; sed negarunt illi  
alium se Costum vidisse vnquam, quàm qui ex India ad  
eos perferretur. Vnus tamen illorum olim Xatamas medi-  
cus fuerat, diuturnoq; tempore in Cairo & Constantinopo-  
li medicinam fecerat. Vt autem tam diuersa nomina sorti-  
retur, occasionem præbuisse negotiatores puto, qui ex variis  
regionibus oriundi erant.

Costus ama-  
rus & dulcis  
Arabibus.

QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum &  
dulce; factum esse puto, quòd hoc medicamentum cum re-  
cens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps,  
candidiusque persistat: vbi autem vetustate corrumpi inci-  
pit, amaritudinem contrahit, sitq; nigricans.

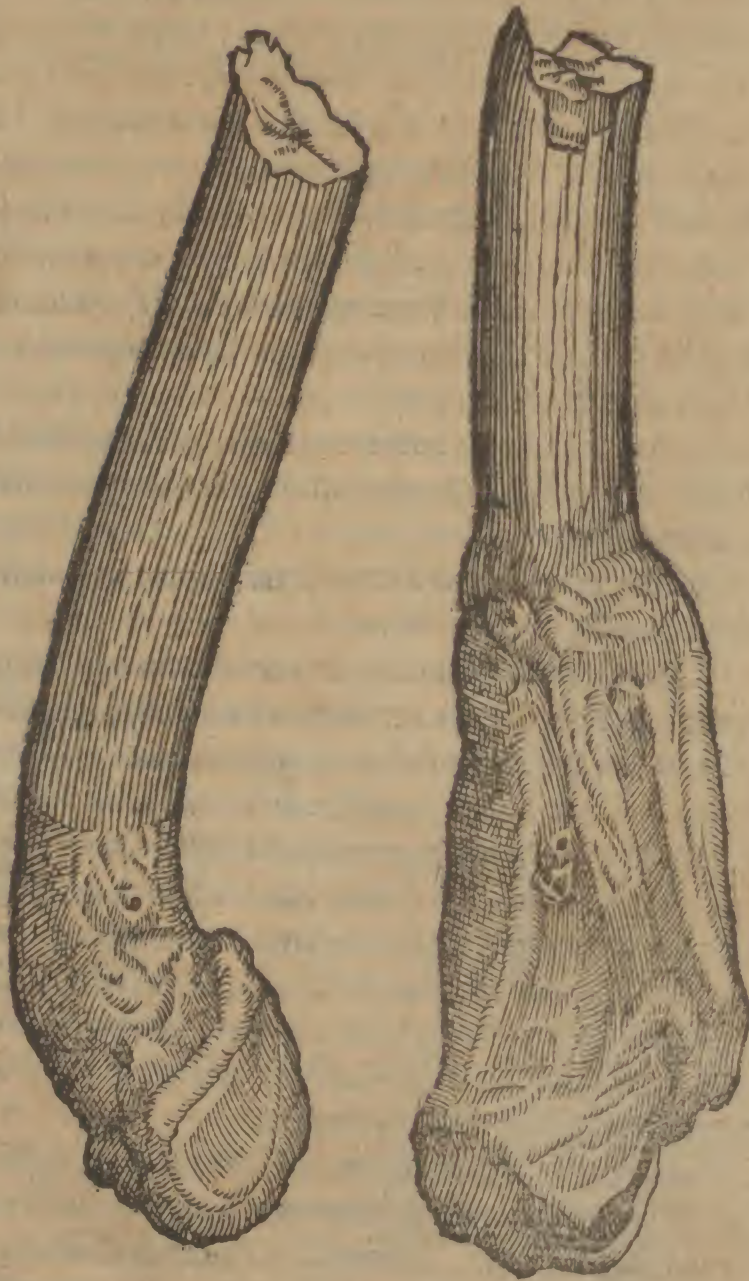
\* Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum costo conue-  
nire. Nam ex Dioscoridis descriptione facis manifestum est, illorum  
Costum radicé fuisse, cum ait: Sunt qui, admistis Helenij Comageni  
præduris radicibus adulterent. Verisimile enim non est, truncum aut  
ramum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, vt radice  
adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimum radicis habet,  
& fere nihil nisi lignum est suo cortice contextum. Quare aut vete-  
res Costum ignorasse dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem  
hic descriptus Costus illorum Costus est) à veterum Græcorum Co-  
sto diuersam esse plantam.

COSCI genus Antuerpiam è Lusitania inuehitur solidum, cor-  
tice cinereo, intus candicans, interdum verò cinerei coloris; odorata  
est admodum radix, violaceû siue irinum spirans odorem, præsertim  
dum manditur, ea parte qua extra terram eminet, plerumque inhære  
adhuc conspicitur caulis fragmentum ferulaceum quiddam refe-  
rens, & fungosam medullam continens, vt faciliè appareat Costo no-  
stri Auctoris plurimum conuenire. Eius iconem, qualis videlicet ex  
sicca radice exprimi potuit, hic adiciendam curauit.

\* Nisi per



COSTVS INDICVS.





\*Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbro enim Lusitanis iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

\*Veneriis interdum adferitur Costi quoddam genus Gingiberis radicibus adeò simile, vt nihil suprà, intus etiam fibrosum, sed pallescens, & eximia amaritudinis.

NON desunt, qui Zedoariam vsualem inter Costi genera referant, & primum apud Dioscor. descriptum Costum esse autument, quod multas notas habeat, quæ Arabico illius Costo pulchrè quadrent.

## De Turbit.

## CAP. XXXVI.

DE Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripolium Grecorum esse volunt: alij Pityusæ radicem esse contendunt: alij Alypi. Sed errant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quæ plane diuersa est ab iis quas in medium proferunt.

Turbit.

QVOD igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tamen si Andreas Bellunensis in suis emendationibus Terbet vocet. In Guzarat, vbi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Tiguar.

Barcaman.

Tiguar.

Turbit historia.

EST autem Turbit planta, radice neque magna, neque longa, caule hederae modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duos palmos longo, interdum verò multo longiore. Folia Althææ profert; flores etiã similes, è candido rubentes, nonnumquam omnino candidos, non (vt quidam volunt) colorem ter die mutantes. Est verò dumtaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quàm vt utilis esse possit. Nonnumquam radix cauli adhæret, sed inutilis, cum caulis dumtaxat in medicum vsu recipiatur. Tota autem planta insipida est cum colligitur.

Turbit naturales.

PROVENIT in maritimis, verum non adèd mari vicinis, vt vnda allui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliis. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Baçaim, \* locisq; vicinis. Inuenitur & in



& in Goa: sed à medicis improbat, nec eo utuntur. Intellexeram etiam in Bisnager provenire, quod centum quinquaginta & amplius leucis à Guzarate distat: sed postea rescitum est, eò ex Guzarate deportari, unde etiam magna copia in Persiam, Arabiam, Asiam minorem, & Lusitaniam exportatur: Nam si aliquod in Bisnager nascitur, viribus adeò infirmis est, ut à medicis recipiendum non censeant.

FIERI potest, ut aliis etiam per Indiam locis gignatur (non enim feritur, sed sponte provenit) sed id incertum est, ob indigenarum negligentiam.

CETERVM in Turbit delectu, duo solent à Medicis Turbit quæ ratione gummofum fiat. requiri, ut gummofum sit & album. Non omne verò gummofum est natura: Sed quoniam viderūt Indi à gummofitate, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantam, antequam eam colligant aut contorquere, acut leuiter vulnerare, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies redeunt, & gummi siue concreto liquore plenos caules repredientes, eos colligunt. Id mihi retulit affinis meus medicus in Bacaim, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia profectus est, & hanc elicendi succi rationem obseruauit. Nam cum iussisset aliquot plantas intactas relinqui, eas minime gummofas inuenit, aut nonnullas tantum pauco cum gummi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi nihil ad præstantiam agere, sed id plerumque præstantius censendum esse, cuius gummi non appareat, quippe quod in ipsa planta reconditum sit. Non negauerim, quin etiam Turbit gummofum sine contorsione reperiatur: sed ut facilius liquorem suum aut gummi exerat, contorqueri & vulnerari plantam certum est.

ALTERA probationis nota est, ut sit candidum. Sic- Turbit delectus. catum ad solem, candidum est: in umbra verò siccatum, tamen si nigrescat, non minus fortè bonum est, quam album in sole siccatum.

EST verò Turbit Indicis medicis medicamentum Turbit facultates. præparatum



Tanga.  
Manus.

tuitam deiciens, cui interdum si absit febris, Gingiber ad-  
iicere (vt etiam aliis purgantibus medicamentis) solent: alio-  
qui plerumque sine Gingibere ex decocto pulli gallinacei,  
aut ex aqua exhibent. Prasertur autem quod in Cambaya  
natum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quas  
vocat manus, vna tanga\*. Pendunt autem singula manus  
viginti septem libras. Sed postea intellexi eum a quo emis-  
sem, duplo minoris emissee.

Turbit Ara-  
bum.

CETERVM longè nobis aliud Turbit\* describunt  
Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidè Mesue lib. 2.  
de simpl. med. cap. 2. ait radicem esse herbe folia Ferule mi-  
nora ferentis, & ex earum plantarum genere quæ lacteo  
succo turgent: varia eius inueniri genera, videlicet domesti-  
cum, siluestre; magnum, paruum; album, nigrum, & fla-  
uum: & in locis siccioribus gigni, quod ex succi densitate  
deprehenditur. Septem verò in eius delectu obseruanda: vt

Turbit Ara-  
bū delectus.

sit candidum, intus cauum siue vacuum & arundinosum,  
& gummosum, cortice cinereo, planum, fragile, & recens:  
crassum autem siue densum improbari. Sed, quod eius pace  
dixerim, ex aliorum relatu suum Turbit descripsisse potius  
videtur, quàm legitimum vidisse. Nam neque forma con-  
uenit, nec è lacte madentium plantarum est numero, nec  
eius domesticum genus inuenitur: cum vniuersum sponte in  
incultis proueniat. Alterū genus interdum altero esse maius  
verum est. Color autem aut albus, aut flauus, aut niger na-  
turalis eius plantæ nō est: sed pro preparationis ratione con-  
trahitur. Nam quod probè preparatum, suòue tempore col-  
lectum non est, album esse non potest. Nascitur verò potius  
locis humentibus quàm siccis. Neque albedo & gummosi-  
tas probitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neque arundi-  
naceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, nisi  
nimia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi vi-  
detur probandum, quàm improbandum, quippe quod plus  
substantie

Turbit è  
Lactariarum  
numero non  
est.



substantia contineat, modò cariosum non sit.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripolij Dioscoridis historiam ad suū Turbit transtulit. Sed si cū legitimi quam exhibemus Turbit descriptione conferatur; manifeste eius error deprehendetur. Nam neque folia Isatidis habet, neque eius caules in summo diuiduntur, sed in mucronem desinunt largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutatur die colorem, neque eius radix odorata est, aut venena arcere adhuc deprehensa est.

Tripolium  
non est Tur-  
bit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, ut recēti-  
rum quidam existimāt, cum eius historia Alypi descriptioni  
planè repugnet, & facultates sint diuersæ: Turbit enim pi-  
tuitā dumtaxat purgat, Alypum atrā bilem deicit. Neque,  
ut iam diximus, cuiquā è lactariis cōparari potest, quæ non  
sine noxa in corpus admittuntur: cū Turbit legitimum  
nullam acrimoniā habeat, & sine molestia pituitā deiciat.

Alypum nō  
est Turbit.

PORRO huic errori ansam præbuisse puto Arabes, Arabes erro-  
qui conspicientes apud suos in usu esse Turbit ab India peti-  
tis auctores,  
tum, id ad Græcorum aliquam descriptionem ilico referre  
voluerunt, Græcis omne plantarum genus fuisse cognitum  
existimantes. Sed satius multo fuerat, ea ratione omnia non  
confundere, & simplicem aliquam eorū medicamentorum,  
quæ illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

\*Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo domi-  
nio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusitaniæ pareat.

\*Monetæ genus Indicum Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis re-  
galibus æstimatur, hoc est, duobus ferè Castellanis regalibus, aut se-  
ptem assibus Gallicis. Regale enim Castellani triginta & sex Lusit-  
tanica conficit.

Tanga

\*Turbīt à nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo quo  
vulgo in officinis vtuntur. De quo qui plura volet, consulat eruditos  
Matthioli commentarios in capita 30. 51. & 78. libri quarti Diosco-  
ridis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice  
pleiæque Hispaniæ officinæ pro Turpeto legitimo vtuntur. Non de-  
sunt etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem conci-  
sam pro legitimo Turpeto ostendant, atque in sua medicamenta re-  
cipiant, ut his manifestum esse potest qui scammonæ radices siccas  
eum illorum Turpeto diligentius contulerunt.

De Rha-



## De Rhabarbaro. CAP. XXXVII.

Rhabarba-  
rū omne in  
Chinarum  
prouincia  
nasci.

NON est operæpretium multa de Rhabarbaro recen-  
sere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio  
tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didi-  
ci: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiā, Persiā,  
& Europam importatur, esse in Chinarū regione natum.  
Nam ex Chinarum regione per Tartariam Ormuz &  
Alepum defertur, inde in Alexandriam, & tandem Vene-  
tias, vnde reliqua Europæ regna petunt. Nos præter id quod  
nauius ex China infertur, eo etiam vtimur quod Perse ex  
Ormuz aduehant, quod minus teredinem & cariem sen-  
tit, quàm quod ex China nauius infertur. Siquidem plus  
corrumpuntur aromata, quæ per mare inuehantur vnius  
mensis spatio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius  
anni tempore. Præterea India præsertim in maritima, ma-  
ximè humida est, et huiusmodi aromata diu integra serua-  
re non potest. Nam Rhabarbarum sub mensem Maium in  
Indiam locis videlicet maritimis importatum, nisi ante Se-  
ptembrem absumatur, planè inutile est, & abiiciendū: cor-  
rumpitur enim, vt pleraque alia aromata quatuor illis mē-  
sibus hibernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, September.  
Interea aliud recentius ex Ormuz importatur, quo vtun-  
tur, idq; quod in maritimis hibernauit, in mare abiiciunt.

Rhabarba-  
rum Samar-  
candariū.

REFERVNT genus quoddam nasci in certa Tarta-  
rie vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec  
nisi iumentorum purgationibus vtile.

Rauam  
Chini.  
Rauam.

NVL LV M autem est Rhabarbaricum, aut Indicum:  
sed solummodo Chinesse, quod Rauam Chini Perse ap-  
pellant, Mauritanii tamen plerique solummodo Rauam.

ALIQUANDO in Couchin intellexi Rhabarbarum  
ab indigenis interdum decoqui aut distillari, & eius deco-  
cto aut stillaticia aqua sese purgare, eamq; esse causam, cur  
interdum tam facile teredinem sentiat & corrumpatur.

Sed cum



Sed cum neminem audiuerim, qui hac ita sese habere, se vidisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ. CAP. XXXVIII.

NASCITUR hac radix in Chinæ vastissima regione, qua Moscouiam vsque extendi creditur. Quoniam <sup>Radix Chinæ.</sup> verò per totam hanc prouinciam, & etiam in Iapan seuit lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gallicum vocat, nostri scabië Hispanicam, Persæ Bade-Frangi <sup>Bade-frangi.</sup> (tametsi etiam simpliciter Fringui) quod morbum Gallicum sonat; aperuit Deus huius regionis incolis vsum radicis cuiusdam, quæ apud eos nascitur, vt huic malo succurreretur. Quemadmodum in nouo orbe Guaiaci vsum ostendit, quoniam ea pars orbis etiam hoc morbo ab omni hominū memoria infestata fuit. Ibi contractum morbum in Europam adferentes Hispani anno Redemptionis humane 1493. reliquis nationibus communicarunt. Nobis verò primum innotescere cœpit huius radicis vsum post annum quingentesimum <sup>Lues venerea primum in Europa 1493. anno.</sup> trigessimum quintum supra millesimum, adferentibus eam huc Chinesibus quibusdam ea lue infectis, quæ se interea dum hic negotiarentur, curarent.

CETERVM anno ante quàm huius radicis vsum in India innotesceret, huc è Lusitania delatus sum, nonnullas facultates mecum adferens, atque inter eas, Ligni Guaiaci libras quingentas. Ex eo, tametsi multum sublatum esset, dum in Liburnicam inferretur, & efferretur, mille tamen aureos contraxi Lusitanicos, quoniam magna auaritia è Lusitania expectabatur hoc lignum, quòd multi malè perirent inunctionibus: & fortè tum tēporis nemo præter me aduexerat. Curati ergo fuerunt plurimi meo ligno. Sed eo absumpto, cum nouum è Lusitania non importaretur, eius, quod iam decoctum fuerat, libra quinque Lusitanicis aureis venit.

FACTVM est, vt eo tēpore mercator quidam in Diu <sup>Qua ratione primum Radix Chinæ Lusitanis innotuerit.</sup> insula narraret inclyto viro Domino Martino Alfonso de <sup>K</sup> Sousa



Sousa meo macenati, qua ratione à Gallica scabie curatus fuisset quadam radice è Chinarum regione allata, cuius vires magnis laudibus euehebat, quoniam qui ea vterentur, extrema illa victus ratione non egerent, qualis in Guaiaci vsu obseruabatur, sed tantum abstinerent à bubulis & suillis carnibus, pisce & crudis fructibus: tametsi ne in China quidem piscibus abstinerent, quoniam magni sunt heluones. Cum inualuisset is de radice rumor apud vulgus, mirum in modum hanc radicem videre auebant, atque ea vti, quoniam molestè ferebant extremam illam victus rationem, quam in Guaiaci vsu obseruare cogeantur. Adde quodd huius regionis incolæ ob otiosam vitam natura sint magni epulones. Sub id tēpus appellunt Malacam Chineses liburnicæ, paululum huius radicis in suum vsum adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitum fuit, vt in singulas huius radicis gantas (pondus est apud eos viginti quatuor vncias pendens) decem Lusitanicos pendere oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copia Chinesibus Liburnicis, minui cœpit pretium, ita vt nunc ganta ematur dumtaxat regali Castellano.

Ganta.

Ab eo tempore vilescere cœpit Guaiaci vsus, atque ex India relegari, tamquam Hispanus quidam, qui indigenas fame enecare vellet.

CETERVM, vt ad institutum reuertamur, non sine causa, tantis laudibus effertur Chinæ radix. Nam obseruatis quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi, anni tempore, regione, sexu, etate, & temperamento agri, mirabiles eius sunt effectus: tametsi non desint ex recentioribus, qui eam acriter, sed immeritò damnant.

Radiciſ Chi-  
næ mirabiles  
effectus.  
Præparatio-  
nis modus.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radicis vncia in sex aquæ sextariis \* coquitur, ad dimidiij vsque humoris consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vitreo aut figulino vitrato. Spuma verò inter bulliendum col-  
ligitur,



ligitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq<sup>3</sup> imponitur. Salutaris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalans, ipsis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus: nonnumquam lineos pannos decocto madidos vlceribus imponimus, eaque mundamus.

SOLENT Chinenſes maiori quantitate in ſua regione aſſumere, cum frigida admodum ſit. Quos cum imitari vellent huius regionis nonnulli, radicis duas vncias, addita interdum ſemiſſe, in præcedenti aquæ quantitate decoquentes, ob nimium medicamenti calorem in grauiâ inciderunt ſymptomata. Sed & quod mihi accidit, prætereundum non duco. Sciatica laborans, huius radicis decocto uſus ſum pro- uocandi ſudoris cauſa. Sed cum calidum haurirem, vt initio ferebat conſuetudo; in tantos hepatis ardores incidi, vt vniuerſum corpus eryſipelate & phlegmone laborare cœperit, neceſſeq<sup>3</sup> fuerit ſtatim venam ſecare, decoctum hordei cum ſaccharo roſato ſumere, & aëri me exponere, vt ſanitatē priſtinam recuperarem. Itaque meo periculo facti ſapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis copia in poſterum vti deſierunt.

Chinarum  
regio frigida

ANTE omnia deligenda eſt radix ponderoſa, recens, firma, quæ neque terebinthem, neque cariem ſenſerit, & quæ candida ſit: melior enim talis eſt, quàm rubeſcens. Huius vnciam in ſex aquæ ſextariis decoquimus ad medias, aut ad tertiam partem, pro morbi & ægri natura, ſubinde ea medicamenta iniicientes, quæ huius radicis facultates corrigant. Exempli gratia: Si dolor capitis aut neruorū adſit, rorem marinum, aut roſas iniicio: Si obſtructionibus hepar laboret, apium: ſi ardor adſit cum obſtructione, intubum: ſi vlcus veſicæ aut renum infeſtet, additur glycyrrhizæ ſuccus: interdum radici admiſceo æquale pondus hordei.

Radix Chi-  
næ delectus.

Eius vtendæ  
ratio.

SOLENT autem huius radicis decoctum ſumpturi, prius ſyrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam ple-



rumque materia que peccat pituitosa est) Turbit aut Ag-  
ricum maiuscula quantitate indimus, aut nonnumquam  
syrupos China decocto diluimus. Bene purgato corpore ra-  
dicis decoctum propinare incipimus, post decimū quintum  
diem, minoratio, si opus sit, exhibito: item alio interdum  
post trigesimum diem, quod ex māna constet, aut cassia so-  
lutina, aut Rhabarbaro macerato ipsius radicis China, aut  
hordei, prunorūmve, vel glycyrrhizæ, aut intybi decocto.  
Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera nō erit, cly-  
steres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, et cassia  
solutina paratos iniicimus, habita necessitatis ratione.

QVOD si nimium incalescat ager, radicem minus de-  
coquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel fumi terræ, si  
adsit, aut buglossi, iniicimus. Quod si nec hoc sufficit, deco-  
ctum subtrahimus, curationēque in aliud tempus magis  
opportunum differimus.

HOC decoctum interdum intra vigesimum diem cu-  
rat, interdum serius, interdum verò citius. Vulgariter ta-  
men ad decimum quintum vsque diem dolores augentur,  
& intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos  
vidi, qui licet aliquoties hoc decoctum sumpsissent, postre-  
ma tantum dieta curati sunt. Alios itē, qui nullo modo cu-  
rati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque  
consulo, vt qui in Europa hac radice vtentur, eius quanti-  
tatem augeant, cū frigidior sit regio.

Medicamēti  
dosis.

Victus ratio.

IN singulis verò curas, radicis vsus esse solet ad vncias  
triginta, vnciis totidem dierum numero, quibus cura perfi-  
citur respondentibus. Rarò calidum decoctum exhibeo, nisi  
in vehementibus & inueteratis doloribus, quando sudoribus  
materiam euacuari oportet: tunc enim bis singulis diebus  
exhibetur, mane scilicet & vespere. Hac autem vulgaris est  
victus ratio. Datur caro gallinarum, pullorum gallinaceo-  
rum, & veruecina elixa cum salis momento (id enim mo-  
dicè som-



dicè sumptum noxium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. Interdum eadem assa exhibetur, habita morbi ratione. Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pituita contractam debilitatem, appetentiæq; deiectionem tollendam, decoctū sumatur: tum enim radicis decocto dilutum aegris propinatur; appetentiam enim ciet, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito vtuntur Chineses.

EFFICACIOR est hac radix in inueteratis morbis, Radix Chī-  
næ præstan-  
tior in inue-  
terato quā  
recenti mor-  
bo. ubi videlicet magni tumores, & vlcera maligna adsunt, quā in recentibus morbis.

SUNT & aliæ hac radice vtendi rationes. Nam quosdam in Balagate vidi, qui calido radicis decocto eiusdē radicis trita drachmam cum semisse iniicerent, quotiescumque mane & vespere sumerent.

SUNT qui mane laminam conseruæ ex huius radicis Conserua ē  
radice Chī-  
næ. puluere & melle parata (aut saccharo, si magnus adsit calor) edant, deinde radicis decoctum bibant. Augetur autem, aut minuitur pulueris quantitas in hac conserua, & quandoque corrigitur, pro Medici arbitrio.

VARIANDA sunt interdum remedia. Memini solo decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

HAC radice adhuc tenera, Chineses cum carne elixa vescuntur, veluti apud nos naxis aut rapis cum carnibus elixis vesci solemus.

HVIS radicis aquam stillititiam vtilem fore credo, Aqua stilla-  
titia ē radice  
Chīnæ. si quis eam nancisci posset. Ego sanè destillatoria organa in Chinarum regionem misi, vt ex ea radice liquorem mihi eliciant. Nescio an impetrabo.

VILE est etiam huius radicis decoctum, præter eos Radice Chī-  
næ faculta-  
tes. morbos qui cum cōtagio luis venereæ commune aliquid habent, ad paralyses, tremores, articulorū dolores, sciaticam, podagram, tumores scirrholes & œdematodes, tum etiam strumas extirpat. Succurrit ventriculi debilitatiōi, inue-  
terato



terato capitis dolori, calculo & vesicæ vlceribus. Huius enim decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis antè medicamentis iuuamen sensissent.

Lampatam.  
Radicis Chi-  
næ descri-  
ptio.

CETERVM indigena hanc plantam Lampatam vocant: trium aut quatuor palmorum altitudine assurgit, cauliculis tenuibus, quos rara folia cingunt, mali Assyrii iunioris similitudine, radix palmi longitudine, interdum crassa, nonnumquam tenuis, quæ recēs eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandi potest. Ego vnicam dumtaxat plantam hinc in Goa vidi, eamque perpusillam, quæ siccitate periit, ante quam excreuisset. Si sciretur ea radix, iuxta arbores ferendam esse perhibent, quoniam suo complexu bедера modo eas scandit.

Mulieres ad  
ægros non  
admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nullæ ad ægros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenfium mentionem his cõmentariis plerumque incidimus, præsertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, si ex his quæ de illis à fide dignis viris accepi, paucula hinc proferam.

Chinenfes  
Schitæ sunt.

SUNT ergo Chinenfes Asiatici Schita, qui licet gens Barbara esse aestimetur, in negotiatione tamē & manuariis operibus censentur admodum industrii. Sed neque in litterarum cognitione cuiquam regioni cedere aestimantur. Habent enim leges scriptas Iuri imperatorio simillimas, vt ex libro quem eorum legibus inscriptum apud Indos asseruari audio, videri potest. Vnam ex his legibus exempli gratia proferam, quæ est, Non esse integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiserit, post mariti mortem, matrimonio sibi iungere.

Doctrinæ  
gradus apud  
Chinenfes.

INTELLIGO etiam apud eos doctrinæ gradus & premia esse: Eruditis etiam viris, Regis totiusque regni moderatio-



derationem committi. Sed & in eorū picturis, viros è sug-  
gestu legentes, & auditores circum adstantes conspiciere li-  
cet. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud Typogra-  
phica apud  
Chinenses  
vetustissima.  
illos esse, vt omnem hominum memoriam superet, & sem-  
per vsurpatam apud eos censeant.

\* Hoc loco etiam noster Auctor vocabulo Canada vtitur, cuius  
interpretationem cap. de Opio dedi. Cū itaque radicis Chinæ vn-  
ciam in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat; ob rationes eo capite  
adductas, quatuor Canadas in sex Sextarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdā vsus inualuit, quam  
Hispanico nomine (illienim eius vsus primū ex Peru in Europā in-  
uenerunt) çarça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulam. Cuius çarça paril-  
la.  
sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ  
non nisi cariosa & longa vettura emarcida ad nos peruenire solet.  
Qui de çarça parilla plura requirer, Matthioli Epistolas. & eius in  
Diosc. commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius historiam  
cum icone exhibebimus, atque à Smilace aspera volubilisque gene-  
re (quas çarçam siue zarsam parillam nonnulli arbitrati sunt) pluri-  
mum differre ostendemus.

## De Croco Indico.

## CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic Alad.  
etiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cū- Manjale,  
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab Cunhet,  
Arabibus habet. Darzard.  
Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, vi-  
delicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hinc Goæ,  
sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos  
desertur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri  
fatentur.

HVIUS mentionē facere videtur Auicenna lib. 2. du-  
centesimo capite \* & Chaledfium siue Chaledunium Chaled-  
fium.  
appellare. Sed cū dubitauerit hæc scribat, aliorūque au- Chalidunū.  
toritates citet, tamquam de re non multum sibi perspecta,  
nihil affirmare possum. Fieri autem potest, vt corruptum sit  
vocabulum, vocatāque sit hæc radix initio Arabibus aled, Aled.  
quemadmodū et Indis, postea verò corruptè Chaledfium.

K 4

Vt autem



**Curcuma.** Vt autem hoc facilius credam, me impulit, quòd cum, caput de curcuma siue curcumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huic radici simile est) scripsisse videam. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vt diximus) scribere capita. Neque eorū auctoritas me mouet, qui **Chelidoniū.** per Curcuma Chelidonium intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, scribatq; oculis perutile esse, quæ nota etiam **Croci Indici** Chelidonio conueniunt. Nā tametsi vulgo hac radice vtantur ad tingendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes et Persas ob eam nimirum causam, quòd viliori ematur, quàm noster crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vsus est, præsertim autem in ocularibus medicamentis: tum etiam ad psoram si cum mali aurea succo, & Cocci, siue nucis Indica oleo misceatur. Quibus affectibus Auicenna utroque illo capite chaledfium & curcuma vtilia esse scribit.

**Croci Indici**  
**historia.**

**E S T** autem hæc radix recens, intus crocea, foris verò Gingiberi persimilis, foliis Milij maioribus, cauleq; foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, caret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non adeo vt Gingiber: putòque sine noxa posse sumi.

\*In nostris exemplaribus Auicenna libr. 2. cap. 200. Chelidonium describit. Capite autem 166. de Chorcumani, siue Chorchūma agit, cum hac interpretatione. Et est fex olei de Croco. Ceterum de Officinatum Curcuma, quod Dioscoridis Cyperum Indicum volunt recentiores, lege Matthioli tum aliorum commentarios.

### De Galanga.

C A P. XL.

**E S T** Galanga medicamentum vsibus humanis valde necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, et Arabibus non satis perspectum.

**Caluegiam.**

**D I C I T V R** autē Caluegiam Arabibus. Et licet omnes Mauritani, vt Serapio lib. simp. cap. 332. corruptè legit,

**Culungem.**  
**Galungem.**

Culungem, aut Galungem scribant, fides eis adhibenda non est, quoniam omnes Arabes Caluegiam nuncupant.

**E S T**





*Galanga maior*



*Galanga minor.*

K 5



Galanga  
duplex.  
Minor ga-  
langa.  
Lauandon.  
Maior ga-  
langa.  
Lancuaz.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, quæ ex Chinarum regione huc, inde in Lusitaniã defertur: eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, quæ crassior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nasctur hæc in Iaua, et incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramque Lancuaz appellamus.

Galangæ hi-  
storia.

Galanga re-  
cens in ac-  
cariis.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fraticat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lanceæ, radice crassa, nodosa arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hæc maior radice dumtaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperiatur. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortis, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius planta notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus, duo sint genera, & prior, Chinensis scilicet, præferatur: dubitanter tamen de ea scripserunt: hincq; factum puto, vt Auicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhedar nomine. Sed sub quo nomine Chinensis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq. non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterum. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. epist. 3. & Matthiolus, Comm. in Dioscor. libr. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi\*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco



dem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum Monachorum inscitia.  
dist. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio (vt rectè Matthiolus) qui Galangam Schœnanthi radicem esse volunt. Nam inutilis est Schœnāthi radix: præterea Schœnanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in China & Iaua siue Iaoa provinciis ab Arabia procul disitis prouenit.

\* Vide caput de Calamo, vbi nostrum vsualem Calamum haudquaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

## De Gingibere.

## CAP. XLI.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil.  
Gengibil, non Lengibel: (vt corruptè legunt Serapionis lib. simp. cap. 336. exemplaria) in Guzarate, Decan, Bengala cum adhuc recens & viride est, adrac; siccatum verò, Adrac, Su-  
cte, Imgi,  
Aliaa.  
Suete: in Malauar, tam viride quàm siccum, imgi: in Malayo, aliaa.

EST autem Gingiber similibus Iridi aquatica, aut Gladiolo (non Arundini) foliis, magis tamen nigricantibus: caule cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, radice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam. simp. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Baçaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem. Gingiberis  
historia.

HÆC radix minutim concisa, & aliis herbis admixta Gingiberis  
radix recens  
in acetariis.  
in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum piscibus & carnibus cocta.

NASCITVR Gingiber in omnibus Indie provinciis nobis cognitis, semine aut radice satū. Nam quod sponte nascitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum est Malauaricum, Arabibus & Persis maximè expetitum. Gingiberis  
delectus.  
Secundum locum obrinet quod in Bengala inuenitur. Tertium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur, neque



neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiam in insulis diuis  
Laurentij & Comaro, quæ Aethiopia sunt conterminæ. Inde  
sumpserunt occasionem nonnulli, vt scriberent apud Tro-  
glodytas & Arabes nasci.

Troglodytæ.

Gingiberis  
æstus.

COLLIGITVR & eruitur Decembri & Ianuario,  
deinde aliquantulum siccatum limo obducitur, non quo  
maioris sit ponderis, sed vt foraminibus obturatis, diutius si-  
ne corruptione in sua humiditate naturali cōseruetur. Nam  
non probè obductum teredini obnoxium est.

GALENVS lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit.  
Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem, at si eam  
Africa partem, quæ nunc Barbaria dicitur, malè.

Nollū Gin-  
giber in A-  
rabia.

DIOSCORIDES autem libr. 2. cap. 151. in Troglo-  
dytica Arabia nasci tradit. Nascitur quidem apud Troglo-  
dytas & Aethiopes, sed adedò exigua quantitate, vt ipsis in-  
colis vix sufficiat. In Arabia verò non nascitur, quandoqui-  
dem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod  
primis edulis admisceri scribit: idem enim adhuc hodie a-  
pud Indos obseruatur. Quod verò dicit huius radices Cype-  
ri modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cype-  
ro. Aluum leniter emollit, cōcoctionem iuuans. Aluum con-  
tra, vt alij volunt, etiam adstringit, quoniā facta proba con-  
coctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis  
vires.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo conditum  
dum manditur, in fine veluti filamentum in ore relinquere.  
Sed, quemadmodum ipse ait, id dumtaxat in eo contingit,  
quod adulteratum aut teredinosum acri lixiuii prius ma-  
ceratum, deinde saccharo conditur, vt maleficium non de-  
prehendatur. Nam bene maturum, & plenum, non cario-  
sum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum,  
deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehe-  
menti acrimonia molestum, neque filamenta in ore relin-  
quit. Tale fit in Bengala, quod laudatissimum est, deinde  
in Chaul,



in Chaul, Baçaim & Dabul. Improbatur, quod ex Bate- Gingiber  
improbatur.  
cala aduehitur.

\*Meminit Zingiberis Lud. Roman. lib. 5. cap. 14. Producit, inquit, Calecutager Zingiber, quæ radix est, eruiturque nõnumquam pondoviciarum duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quàm ad ternos vel quaternos palmos harundinum modo. Cum eruitur Zingiber, relinquunt internodium radicis in serobe, terramque radici aggerant, ceu semen eius radicis, proximo anno erutori fructum id est, Zingiber. Maximilianus item Transil. de Moluccis insulis Gingiber hoc modo descripsit. Gingiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud seminatim, aliud sponte provenit: Sed quod seminatim nobilius est. Herba similis illi quæ Crocum (Indicum intellige, siue Curcuma) fert, & eo modo eius radix fere nascitur, quæ Gingiber est.

De Zedoaria: CAP. XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Auicenna lib. 2. diuersa duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite cõprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

Ego diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis Zedoaria. hîc Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis expeti- Zerumba. tum, quod hinc Ormuz desertur, inde in Asiam minorem & Venetias. Zerumbet verò id esse quod nos hîc vocamus Zerumbet. Crocum indigenum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Crocum Indicum. Postea tamen, errare me, deprehendi ex diuersis, quibus prædita sunt, facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QVOD nos hîc Zedoariam appellamus, Auicenna lib. 2. cap. 752. (tametsi non nouerit) Geiduar dicitur. aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinenſium prouinciæ vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile Geiduar rarum admodum. inuenias nisi apud Circumforaneos quosdã & circulatores, jogues, Calandares. quos Indi jogues, Mauritani Calandares appellant, hominum genus quod peregrinationibus & stipem emendicando vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates Geiduar emunt.

EST



Geiduar hi-  
storia.

EST verò Geiduar \* magnitudine glandis, eiusdem-  
que ferè forme, colore sublucido. Vnicum huius Geiduar  
fragmentum, quod circiter dimidiam vnciam pendebat, à  
Nizamoxa semel impetraui: sed id in Lusitaniam cum in-  
signi lapide Armenio missum, vna cum nazi periit. Osten-  
deram id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo  
illorum nouerat quid esset. Aliud paucillum apud istos cir-  
culatores vidi, sed non emi, quòd fraudem metuerem.

Geiduar fa-  
cultates.

V T I L E est autem istud Geiduar ad plurima, sed pre-  
sertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus,  
morsusque.

Geiduar ve-  
terib. igno-  
rum.

P O R R O hoc medicamentum \* Dioscoridi incognitum  
fuit, tum etiam Auicenna, lib. 2. cap. 752. quoniam se ex-  
istimare ait Geiduar esse: quod subolfecisse videtur Bellu-  
nensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedoarie ve-  
rò vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

\* Incognitum Europæ esse puto Geiduar hîc descriptum, & diffi-  
culter cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Au-  
ctor in medium proferit. Nam quam Zedoariam vocamus, nihil mi-  
nus est quàm Geiduar: sed ex Zerumbæ forsitan erit generibus, quam  
sequenti capite noster Auctor describit. Tamen non desint, veluti in  
Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta refe-  
rendam censeant.

### De Zerumbet.

### CAP. XLIII.

Zeruba.  
Cachoraa.  
qua.

Z E R V M B E T appellatur Arabibus, Persis & Turcis  
Zeruba \*: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa:  
in Malauar qua.

Gingiber  
siluestre.

A B V N D E prouenit in Malauar prouincia, videlicet  
in Calecut & Cananor. Sata autè, & plantata hæc plantæ,  
plurimis locis prouenit. Spõte verò nascitur siluosis iam me-  
moratarum regionum locis: inde à multis Gingiber siluestre  
appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia Gingibe-  
ris foliis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius  
item radix Gingibere maior.

RADIX



RADIX eruta, conciditur & siccatur, deinde in Arabiam, Persiamque defertur, in Gida & Alexandriam, unde postea Venetias & alias regiones transfertur. Conditur etiam saccharo, laudatiorque est Gingibere condito.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percurramus.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. Zedoariam radicem Zedoaria. esse ait Aristolochia simile, atque eam praferri, quae ad radices Napelli gignitur: praestantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum praesertim & Napelli. Capite verò 747. ait Zerumbet Cypero similem esse, minus Zerumbet. tamen odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus praeditam facultatibus, quales Serapio Zedoariae tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. Zerumbet esse Zedoariam scribit: deinde ex auctoritate Isaac Zerumbet radices rotundas esse instar Aristolochiae, colore verò & sapore Gingiberi similes, easque è Chinarum regione conuehi.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. dumtaxat Zerumba aut Zerumbet nouit. Sed quoniam eam vidit in frusta rotunda, interdum verò in oblonga concisam, ad sinum Persicum vehi, duo genera esse existimauit Zerumba & Zerumbet. Hac etiam de causa folia quae non viderat praetermisit: & quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones transferatur, dumtaxat expressit. Et certè etià hodie no die diuersum est pretium eius quae in rotunda frusta resecta est, ab eius pretio quae in oblonga concisa est, ut minores Gingiberis radices vilioris aestimantur quàm praegrades.

QVOD verò iuxta Napellum nasci optimam scribit, Auicennae  
opinio ex-  
plicita. planè fabulosum est, quādoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis siluae procreando Napello aptae) & Zerumba plurima, ut diximus, nascitur siluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec quemquam (tamen si diligentissimè perquisuerim) hanc radicem



dicemiuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicennarum adductis locis manifestum est, quàm sibi parum constet, vt facile hinc iudicari possit, eum Zurumbet historiam plane ignorasse.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria, sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facile deprehenditur, cum ait, è Chinarum regione conuehi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinarum regione aduehi, rarâque apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

Geiduar a-  
pud Chi-  
nenses.

Zerumba a-  
pud Indos.

NON defuerunt, qui crediderint, Arnabo\* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verum ex vtriusq. historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans: Zerumba verò graminacea est planta, vt modo diximus.

Arnabo.

Benalbum  
& rubrum.  
Carpesium.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalbum & rubrum, aut Carpesium esse volunt: quoniâ hoc vtrumque medicamentum huc non sine questu conuehitur. Zerumba verò hinc in exteras regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

\*Zeruba siue Zerumba forsitan erit ea radix, quam capite de Costo Venetiis adferri dixi, Zingiberi adeo similem, vt nihil supra, plerumque tamen maiorem, & intus pallescentem.

\*Inuenitur Antuerpiæ apud quosdâ aromatarios Zedoariæ quoddam genus illis Błoczewal id est, tuberosa Zedoaria nuncupatum, rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerei coloris, intus candicans, gustu vsualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hic exprimimus.

ZERV M-





\*Qui plura de horum opinione requirer, legat doctissimi Matthio-  
li commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re her-  
baria lucubrationes.

Deligno Colubrino. CAP. XLIIII.

NON modo aduersus animalium virus eiaculantium  
morsus ictusue efficax est hoc lignum, siue potius radix; sed  
etiam eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata,  
& impetigines tollere creditur, & cholicam quam vocat  
passionem (incole Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile  
esse medicamentum ferunt aduersus febrium circuitus,  
vncie pondere propinatum, prius tamen tritum & aqua  
maceratum, per vomitus expurgata multa bile.

Ligni Colu-  
brini facul-  
tates.

Cholera  
morbus.  
Mordexi.

HANC vero radicem Serpentium morsibus prodesse,  
hoc modo deprehensum est.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu  
diademate insignitum, \* (Lusitani Cobras de capelo, nos

Regulus Ser-  
pens.  
Cobras de  
capelo.

L

Regulum



Quil, Quir-  
pele.

Reguli &  
Quil pugna.

Chingalæ.

Iogues.

Tria ligni  
Colubrini  
genera.  
Ramerul de-  
scriptio.

Regulum dicere possumus) maximè noxium. Est item ani-  
malis genus magnitudine viueræ huic serpenti inimicissi-  
mum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescumque cum  
serpente cōgressurum est hoc animalculum, istam radicem  
(quæ multa istic nascitur) ea parte premordet qua denuda-  
ta est: etenim eius pars aliqua extra solum prominet. Præ-  
morsa radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput  
primum, deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpen-  
tem aggreditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si  
eo congressu serpentē vincere non potest, denuo ad radicem  
confugit, ad quam se fricat, deinde in prælium redit, atq. ita  
morsu serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingalæ (ij  
sunt Zeilan incolæ) hanc radicem venenis resistere didicerūt.

H V I V S M O D I pugnarum spectatores plerique fue-  
runt Lusitani. Nā solent domi alere similia animalcula tum  
ad mures extirpandos, quos acerrimè persequuntur, tum vt  
cum serpentibus regulis præliantur, quos circumferre solent  
Circumforanei quidam, Iogues appellant, stipem emendi-  
cantes, & cineribus se aspergentes, vt hac ratione veneran-  
dos sese sanctimonie titulo vulgo præbeant. Circumeunt isti  
omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere  
funguntur, gestantq. serpentes regulos, quos demulcere so-  
lent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vulgo  
persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum  
verò serpentes, quos etiam habent integros, quibûsque non  
sunt exempti dentes, accepto premio cum iis quas dixi, vi-  
ueris, siue alio simili animalculo committere solent.

T R I A sunt huius ligni genera in insula Zeilan.

P R I M V M & laudatissimū illud est à quo subsidium  
querit viueræ, vocaturq. incolis Rametul, Lusitanis Pao  
da cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum  
morsibus sit salutare. Duorum aut trium palmorum ma-  
gnitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinq. dum-  
taxat te-



taxat tenuibus: radix quæ maximè in vsum venit, veluti tenuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum se exerat, & radice vna exempta, alie in eius locum succedant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, amaro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia: flos longè à foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubēs. Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens, veluti in Periclymeno. Teritur primum hæc radix, & ex vino aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis: teritur etiā ad cotē Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDUM genus veluti primum aduersus venena commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur. Alterius generis descriptio.

Arbor est, cū sola prouenit nullis vicinis arboribus, Malo punicæ similis, spinis breuibus & firmis, horrida cortice candido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc autem, si iuxta aliquā aliam arborem proueniat, per summos eius ramos serpere, atque eos Cucurbitæ modo amplecti ferunt. Solēt ipsum lignum cum radice & cortice permixtum exhibere. Præfertur tamen radix. Hoc etiam in insula Goa nasci ferunt: sed numquam id videre mihi contigit.

CUM Prorex in Iasanapatān insula, Zeilan contermina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, quæ tenues erant, duræ, nigrae & odoratae. Eā radicē mirificè prædicabāt, & aduersus venena pollere aiebāt. Similē in Continēti Goæ nasci ferunt. Ramos habet paucos, Tertium genus. Eius descriptio. tenues, quatuor aut quinque cubitorū longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundāt: folia rara, Lenticinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, siue nigricatibus ex cādido maculis respersa.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est,



que aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, presentaneum sint remedium.

\* Meminit etiam huius generis serpentum Ferdināus Lopez lib. 1. Historiæ Indicæ, & valde perniciosum esse asserit, solereque incolas, nauali prælio cum hostibus congressuros, interdum fistilibus includere, quæ, dum pteclum feruet, in hostium naues coniciant, eo stragemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum trāsuferorum longitudine anno salutis 1564. ostendit mihi Salmanticæ, ornatissimus vir Augustinus Vascus dono olim è Lusitania missum D. Ioanni Vascovito doctissimo eius parenti, cum vasculo è Cocco de Maldia confecto, lapide Bezar insigni, & vasculis testudineis: quæ omnia mirifice aduersari venenis creduntur.

### De lapide Bezar.

CAP. XLV.

Bezardica  
medicamē-  
ta.

**A** LAPIDE Bezar nomen inuenerunt medicamenta venenis resistentia, que per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximia aduersus venena facultatis: nasciturque hoc modo.

Lapidis Be-  
zar historia.

**E**ST in Corasone & Persia Hirci quoddā genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & pragrandem Goe vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo fit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandā paleam semper augefcens, & veluti multis è tunicis contextus; Columelle aut glandis plerumque, interdum alia & alia forma, leuis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inueniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expetuntur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuident. Memini vnum habuisse, qui ferè quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [ij Hungaricis equipollent] vênit, cum tamen aliquanto pluris hîc emptus fuisset.

**H**UNC verò lapidem ea ratione generari quam modo retulimus, tum his oculis obseruavi (lapidem enim cōtritum huiusmodi tenuem paleam in meditullio continere inueni) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam \* efformatos inueniri.

CETE-



**CETERVM** nō solum generatur hic lapis in Persia, sed etiam nonnullis Malacca locis, & in insula quæ à Vaccis nomen sumpsit, haud procul à promōtorio Comorim. Nam cū in exercitus annonā mactarentur istic multi prægrandes hirci, in eorum vētriculis magna ex parte hi lapides reperti sunt. Hinc factū est, vt quotquot ab eo tempore in hāc insulā appellant, hircos obtruncant, lapidesq; ex iis tollant.

Lapis Bezar  
multis locis  
inuenitur.

**VERVM** nulli Persicis bonitate comparari possunt. Dextri autē adeò sunt Mauritani, vt facile qua in regione nati sint singuli lapides, discernere & diiudicare possint. Vt verò adulterinos à legitimis dignoscant, manibus comprimunt, deinde spiritu inflant. Nam si aer aliquis permeat, adulterini indicium est.

Lapis Bezar  
Persicus reli-  
quos ante-  
cellit.  
Delectus ra-  
tio.

**VOCATUR** autem hic lapis Pazar, à Pazan, id est, hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis: nos corrupto nomine Bezar, atque Indi magis corruptè Bazar appellant, quasi dicas lapidem forensē: nam Bazar eorum lingua forum sonat.

Pazar, Pa-  
zan.  
Bazar.

**VTUNTUR** eo Indi, nos secuti, aduersus deleteriæ facultatis medicamenta. Ormuz verò & Corasone incola, non modo aduersus virulētorum animalium morsus vtuntur, sed etiam aduersus omnes melancholicos morbos. Opu- lentiores bis se purgant singulis annis, Martio videlicet & Septembri. A purgatione, quinque subsequentibus diebus continuis hauriunt in singulas doses, decē huius lapidis grana macerata in stillaticio rosarum liquore. Hoc remedio inuentam & membrorum robur sibi conseruari dicunt. Solent interdum nonnulli ad triginta vsque grana sumere, nimis sanè magna quantitate. Nam tamen si nullas noxias facultates in se contineat hic lapis, tutior tamen est eius exigua quantitas. Atque etiam parua quantitate exhibere solent in Ormuz: nec sine periculo liberalius sumi dicunt.

Lapidis Be-  
zar faculta-  
tes.

**EO** vtor in inueteratis morbis melancholicis, veluti in



*mala scabie, lepra, pruriginibus, impetiginibusq<sup>3</sup>. Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror. Viros sanè planè deploratos, atque à medicis derelictos, huius lapidis vsu, pristinae sanitati restitutos fuisse intelligo.*

*Q V O D scribit Matthiolus, lib. 5. cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita vt nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo vtuntur. Illud autem verum scimus, quod eius puluis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Iisdem viribus pollet, apertis carbunculis in peste impositus: etenim venenum exugit.*

Boam Plinius vocat  
rubentes pa-  
pulas, lib 24.  
cap. 8. & lib.  
26, cap. 11.

*Q V O N I A M verò exanthemata siue pustula, & herpes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde agros necant, solemus agris per singulos dies puluerem lapidis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.*

*C O E P I T autem successu temporis hic Lapis maiori in pretio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.*

Inuenitur interdum Vlysiopone venalis hic lapis alia atque alia forma; quem tametsi magno admodum æstimet mercatores, ea conditione vendere nolunt, vt periculum, an legitimus sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum: Duceitur cum acu filum per toxicum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animalculi pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis illico ea symptomata incipit habere quæ comitari solent eos qui toxicum biberunt. Cum planè concidit canis atque desperatus videtur, tum puluerem ab hoc lapide abrasum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

Monardus.

\*Meminit etiam huius lapidis clarissimus Medicus Hispalensis Nicolaus de Monardis. in eo libello quem de eo & Scurzonera peculiariter fecit, sed legitimos & minimè adulteratos in meditullio concauos esse vult.

Hager.  
Bezaar.  
Bezar.  
Belzaar.

Lapis, inquit, Bezaar multis nominibus donatur: nam Arabibus Hager, Persis Bezaar, Indis Bezar, Hebræis Bel-zaar, dicitur, quasi Dominus veneni, à Bel Dominus, & zaar venenum.

Est verò eius forma varia, nam alij rotundi sunt, alij oblongi datylorum officulis similes, alij palumbi ouis, alij capreolorum renibus, alij



bus, alij castaneas æmulantur, omnes tamen obtusi, non in cuspidem desinentes: nec minus colore variant, siquidem nunc spadicei coloris, nunc mellini, magna verò ex parte ex viridi nigrescentis, ut mala insana conspiciuntur, plurimi etiam cinerei obscurioris, ut qui in felibus Ciuetiam egerentibus est.

Constant autem singuli ex laminulis miro artificio alia aliam, ut ceparum tunicæ amplectentibus, splendentibusque quasi politæ essent: immo priore lamina depra, subsequens multo splendidior inuenitur, quod legitimi est indicium: suntque hæ laminæ aliæ aliis densiores pro lapidum magnitudine. Lævis est & blandus, ut facile alabastri modo abradi possit: imò diutius in aqua hærens liquefcit. Nullum cor aut matricem habet, sed in meditullio cauus est, & pulueris eiusdem cum lapide substantiæ plenus, qui maximè commendatur, atque etiam ipsi lapidi præfertur: sed is puluis legitimi etiam indicium est: etenim qui adulterati sunt, neque laminas splendentes habent, neque puluerem illum in meditullio continent, sed granulum aliquod aut semen, supra quod Indi illum efformarunt.

Porro eximitur hic lapis ex animali cerui ferè magnitudine & agilitate, sed cornibus in dorsum reflexis, & corporis forma, capreis ferè simili, quam ob causam ab incolis Capra montana vocatur, tamen si meo iudicio Cerui capra potius dici debeat. Inuenitur verò hoc animal in India supra Gangem, montibus Chinarum regioni finitimis, pilo breui, & colore ut plurimum cinereo & rufo.

De lapide Malacensi.\* CAP. XLVI.

CETERVM Lapis Bezar alium lapidè mihi in memoriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Malaca inueniri tradunt: saltem in Pam Regni Malacensis prouincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta est in æstimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, ut è duobus, qui simul reperti meo tempore fuerunt, alter pro ingenti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitaniæ Indiam gubernat. Et licet istic frequēs lapis Bezar inueniatur, hunc tamen longè præferunt incolæ. Vnum dumtaxat vidisse me-

Lapis Malacensis.

mini, cuius color dilutioris videbatur purpure, gustu amaro, tangenti leuis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo. Hactenus eius facultates experiri mihi non licuit. Sed clarissimus vir & insignis Medicus Dimas Bosque Valentinus eius facultates experimento cõprobasse in duobus viris, qui venenum hauserant, mihi affirmavit. Vulgari autem aqua (cùm cordialis deesset, & periculū esset in mora) hunc lapidè aliquamdiu maceravit: eam deinde aquam

Lapidis Malacensis descriptio.

Lap. Malac. facultates.

L & agris



egris propinauit, qui illam gustu amarā inuenerunt; attamen eorū stomachus roboratus est, & venenū nihil obfuit.

MVLTVM certè huic viro debent omnes Indici medici, quòd huius lapidis facultates nobis aperuerit. Nam necessaria admodum sunt hac in regione medicamenta, quæ venenis resistunt, Alexipharmaca Græci appellant.

\*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ meminit lapidis cuiusdam, quem non minore facultate præditum esse asserit, quàm sit lapis Bezar, aut Malacensis, quippe qui mirificè omnibus venenis resistat. Est verò is lapis magnitudine auellana, rarus admodum, vt qui è capite animalis quod Indi *Bulgoldalf* appellant, eximatur.

### DE GEMMIS.

ABSOLUTA Aromatum historia, non inutile fore duxi, si nonnulla de gemmis subiicerem, præsertim cùm in lapidum mentionem iam inciderimus. Initium igitur faciemus ab Adamante, quoniam reliquas omnes excellere, & quodammodo rex Gemmarum esse, ob substantiæ duritiem, creditur. Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus, primum locum obtinebit Smaragdus, deinde Carbunculus (modò sinceræ sint gemmæ) tertium Adamas.

SED Gemmarum pretium, aut ex earum raritate, aut ex hominum affectibus & cupiditate, intenditur. Maioribus enim facultatibus, iisq; longo experimento comprobatis præditus est Magnes, tum etiam is lapis qui sanguinem vndecumque fluentem sistit. Venduntur tamen hi per manus, (ponderis genus est in Cambaya, vnde petuntur, quòd viginti sex\* libras pendit) Smaragdi verò per ratis (pondus est tria tritici grana pendens) reliquæ gemmæ, in Europa quidem per Carates (pondus quatuor grana constituens) in India verò per Mangelis, pondus quinque pendens grana.

\*Suprà capite de Turbit, manus illi est auctior vna libra: siquidem viginti septem libras pendit.

De Adamante.

CAP. XLVII.

ARABES, quos plerique omnes Mauritani secuti sunt, Adamantem appellant Almaz, tametsi Serapio lib. simp.

cap. 391.



cap. 391. alio vocet nomine. Ab indigenis ubi nascitur, itaa: Itaa, Itam.  
in Malayo, ubi etiam inuenitur, itam.

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur Adamantes, videlicet in Bisnager prouincia, duabus vel tribus rupibus. Magnum questum adferunt hae fodinae illius prouinciae Regi, magnaeque sunt eius iura. Nam quemadmodum in Hispaniis Rex in Thynnorum captura sua habet iura, ita ut si vnicus Thynnus capiatur, Regi cedat oportet: sic in his fodinis magni sunt Regis redditus. Nam quotquot Adamantes inueniuntur triginta\* mangelis excedentes, Regi cedunt. Præterea diligentissime obseruantur opera: quoniam si quis vnicum Adamantem sustulisse deprehendatur, ilico ipse cum omnibus facultatibus Regis fisco addicitur.

Adamas in  
Bisnager.

\*hoc est,  
150. grana,  
vel drach-  
mas duas,  
grana sex.

ALIA est rupes in Decan, non procul ab ditione Imadixa, quem nos Madre-Maluco nuncupamus. Alia quaedam rupes est in dominio cuiusdam Reguli indigenae, in qua præstantissimi Adamantes inueniuntur, sed minores. Isti à vulgo de Rupe veteri cognomen sortiuntur: & venum exportantur in urbem quandam regionis Decan, Lispor nuncupatam, ubi celebris est mercatus. Istic emptos Guzaratenses huc nobis adferunt emendos. Sed etiam in Bisnager deferunt, magnitudine pretij eos inuitante. Nam magno apud eos habentur in pretio Adamantes de Rupe veteri cognominati, præsertim quos natura ipsa elaborauit. Naifes ab incolis appellantur. Nam quemadmodum, inquit, virgo præferenda est iam corruptae mulieri: sic etiam Adamas à natura elaboratus, præferendus est ei quem hominum industria expoliuit. Contrà sentientibus Lusitanis, qui industria hominum expolitos longè pluris aestimare solent.

Adamas in  
Decan.

Adamas de  
rupe veteri.

Lispor em-  
porium.

Naifes.

ALIA est rupes ad fretum Tanjam in Malacca tractu, quae etià de Rupe veteri cognominatos profert. Exigui quidem sunt, sed laudati: vñ tamen habent vitium, quod ponderosi sunt, quo nomine gratiores sunt venditoribus quàm emptoribus.

Adamas in  
Tanjam.



Nullus Cry-  
stallus in In-  
dia.

NVLLO autē ex prædictis loco Crystallus inuenitur, quemadmodum nec per vniuersam Indiam. Amat enim Crystallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab Italia separantes.

Beryllus  
Crystallo si-  
milis.

NON negauerim in India Beryllum inueniri, qui Crystallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus & vitra & vasa fabricari solent pretiosa. Sed is in Bisnager non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantum fodinis distitis. Plurimus autem est Beryllus in Cambaya, Martauan, & Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula, vbi nullus Adamas.

Berylli nata-  
les.

REFERT Plin. lib. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cypro, nec in Macedonia. Nam si istic nasceretur Adamantes, ij qui hinc nascuntur aded non expeteretur à Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehant.

Franciscus  
de Tamara.

SCRIBIT Frācisus de Tamara, in Peru Adamantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidē adhibeo, quodd videam in Indicorū Adamantum extractione tā ineptas commentum esse fabulas: veluti quodd peruigiles sint serpentes, quæ Adamantes tuentur: eosq, non posse inde auferri nisi prius obiectis carnibus certa quadā ratione preparatis, quibus vorandis dum serpentes occupantur, tūdō interea Adamantes auferri possunt, alio nimirū occupatis serpentibus. \*

Adamus nul-  
lus in Hi-  
spania.

NON desunt qui in Hispaniis inueniri putent, quorum opinioni subscribere non possum, quoniam nullis probatæ auctoritatis scriptoribus fulciatur.

Magnus A-  
damas.

REFERT etiam Plin. loco iam citato, haud facilē inueniri Adamantem Auellanae nucleo maiorem. In quo sanē non est reprehendendus: nā sibi comperta scribit. Sed inueniuntur hinc interdū maiores quatuor Auellanis. Maximus tamen quē vidi centum quadraginta mangelis \*pendebat. Proximus huic centum & viginti pendebat. Intellexi apud quendam



quendam negotiatore esse vnum, qui ducetos quinquaginta mangelis pōdere aequet, tamen si is strenuè neget talē apud se esse. Accepi itē à viro fide digno, qui affirmaret se Adamantem vidisse in Bisnager magnitudine exigui oui gallinacei.

SED miraculi instar id mihi videtur, huiusmodi gemmas, quæ altissimè in terra visceribus, multisq; annis perfici debebant, in summo ferè solo generari, & duorū aut trium annorum spatio perfici. Nam si in ipsa fodina, hoc anno, ad cubiti altitudinem fodias, Adamantes reperies. Post biennium, rursus illic excauato, ibidem inuenies Adamantes. Sed certum est grandes non nisi sub infima rupe nasci.

Adamantum  
mira gene-  
ratio.

EST verò Adamantis nitor viuax & robustus. Crystalli verò non nisi elanguidus: qua nota, tum etiam duritie, à Gemmariis dignoscitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum respuat Adamas, vt etiā in scobē malleolo redigatur. Facillime verò atteritur pistillo ferreo: eo etenim in mortario confringi & atteri solet, quoniā eius scobe alijs Adamātes expoliri solent.

Adamas  
mallei ictu  
frangitur.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem Crystallo innasci, & mallei ictu nō frangi, sed hircino dumtaxat sanguine maceratū rumpi: præsertim si (ex quorundam sententia) hircus prius apium aliasq; diureticas plantas depascatur, vinūque bibat. Sed nec Magnetem impedit quin ferrum trahat. Nam sæpius id experiri volui, sed figmentum esse deprehendi: quemadmodum & illud, quod de Adamante capiri mulieris ipsa inscia supposito ferunt. Etenim in amplexus viri dormiens ruet, si fidelis sit: sin labes eius pudicitici sit illata, maritum auersabitur.

Adamas  
Crystallo  
non innasci-  
tur.

Adamas ma-  
gnetem non  
impedit.

FABVLOSVM etiam est, quòd Adamantis aciem plumbo obtundi putant, propter argenti viui cum plumbo commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit & reliqua metalla: sic etiam plumbum eadem facilitate penetrat, qua napum penetraret.

Plumbum  
Adamantis  
aciem non  
obtundit.

ILLVD



**I**LLVD verò sæpius expertus sum in Adamantibus exquisitis, ex mutuo attritu sic glutinari, vt facile separari non possint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluisset, festucas trahere non secus ac electrum.

Adamas  
nullus in  
Medicina  
vritus.

Adamas de-  
leterie facul-  
tatis nō est.

**N**ULLIVS autem est in medicina vsus, tametsi inue-  
nerim medicos indigenas, qui eum per syringam in vesicam  
iniiciebant ad confringendum calculum. Per os verò am-  
plus non exhibent, quoniam erronea quedam persuasio in-  
vulgus peruasit, deleterie facultatis esse, si intro sumatur A-  
damas, ob suam tenuitatem & penetrandi vim, qua inte-  
stina perforaret scilicet: cuius opinionis etiam video esse a-  
liquot è recentioribus medicis.

**S**ED, vt dixi, vana est persuasio. Nam Aethiopes Lapi-  
darium seruos noui, qui Adamantes deglutierint, quos  
cū requirerent domini, tandem verberibus egregiè casi  
serui, se deglutiuisse fassi sunt: eosq; deinde cum recremētis  
eiecerunt, sine aliquo nocumento. Id ego testari possum.

Adamantis  
scobes dele-  
terie facul-  
tatis nō est.

**A**T in scobem tritus, inquires, venenum est, quoniam &  
stomachum & intestina perforat. Immo nequaquam eum  
scobem attrahet ad se stomachus; at sua grauitate celeriter  
ad inferiora descendet. Et mulierem quandam scio, quæ  
marito antiqua dysenteria laboranti, Adamantis scobem per  
multos dies propinauit sine aliquo detrimento, donec medi-  
camento toties reiterato lassus abstinuit, præsertim cū eius  
vxor à medicis intellexisset frustra se laborare: non posse e-  
nim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post tem-  
pore sublatus est, cū scobe vti multis iam diebus desisset.

\* Similem ferè, nec minus absurdam perquirendi Adamantes ra-  
tionem describit M. Paul. Venetus lib. 3. cap. 29.

\* 140. Mangelis, id est, septingenta grana, siue vnciam cum drach-  
ma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam Mangelis, vt antè dixit  
noster Auctor, quinque grana pendit.

Tribus supra Bristolium miliaribus Ducatu Somersetenſi, ad Sa-  
brinam flumen, solo rubro & tenaci eruitur Adamantis genus natu-  
ra expositum, forma nūc plana, nunc trigona pentagonaue aut poly-  
gona. Horum aliquot nobis dono dedit generosus Eques Dn. Geor-  
gius Nor-

Adamas An-  
glicus.



gus Northum. cuius in ditione erantur. Sunt verò ij paulo obscuriores, & matrice sua, velut ouo concluduntur tenaci & dura, nunc numeri iique exigui & plerumque informes, nunc pauci iique maiores & elaborati: interdum matrici adherentes, nonnumquam soluti & in matrice (si moueatur) crepitantes, vt Etitem lapidem censeas. Si artificum industria perpoliantur, orientales ita æmulantur, vt exiguum discrimen sit, sed duriæ ab orientalibus superantur.

De Smaragdo. CAP. XLVIII.

RARIOR & pretiosior est Smaragdus, eiusque locus natalis vix agnoscitur; nullis remanentibus fragmentis, sed propter raritatem, etiam ea auferentibus negotiatoribus.

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis Pachet, Zamarrut, non Zabarget, vt vulgatus Serapionis libr. simp. cap. 384. codex, aut Tabarget, vt Pandectarius in litteris T & Z vult. Nam corruptus est ille locus cap. de Smaragdo: & Zamarrut legendum est.

VULGARE autem est in Balagate & Bisniger, vt ficticias Smaragdos ex vitrearum lagenarum crassioribus fragmentis consunt.

SED & Smaragdi quæ ex Peru noui orbis provincia aduehuntur, adulterationis suspitione non carent.

CETERVM plurimum hallucinatur, qui in Electuario de Gemmis Smaragdum præscribi putant, existimantes per Feruzegi Smaragdum intelligendum: ignorant enim illi lingue Arabicæ proprietatem, & ipsius Mesuæ mentem non intelligunt. Præterea Mesuæ codex Arabicus legit Peruzegi de Elect. dist. 1. Et quoniam magna est, vt aliquando diximus, apud Arabes inter P & F litteras cognatio, facilis fuit lapsus Librarij, vt F pro P reponeret.

EST verò Peruzaa\* Arabibus Turchesa nostra, quæ plurima tota Persia nascitur. Non fuit igitur Mesuæ mens vt Smaragdus eam compositionem ingrederetur, tamen si contra sentiat Christophorus de Honestis, eius interpres: sed Turchesam voluit, quam omnibus Arabum compositionibus iniici oportet, quæ habent Feruzegi. Nam apud Mauritanos eius

Pachet, Zamarrut, Zabarget, Tabarget.

Smaragdus adulteratus.

Feruzegi.

Peruzegi.

Peruzaa, est Turchesa.



nos eius est in medicina vsus, sed apud Indos minimè.

\* Idem suboluisse videtur Bellunenſis in eadem cōpoſitione Ele-  
ctuarij de Geminis.

De Rubino. CAP. XLIX.

ἄνθος.  
Carbuncu-  
lus.

Rubini de  
Corja.

Carbūculus.

Manus auri.  
Arroba.

Balaſius.

Spinellus.

MVLT A ſunt Rubinorum genera. Nobilior Græcis  
ἄνθος, Latinus Carbunculus vocatur: nō quòd in tenebris  
ſplendeat (fabuloſa eſt enim iſta perſuaſio) ſed quòd eius ni-  
tor viuacior ſit ceteris. Dicam tamen quod a Gemmario  
quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex  
Zeilan inſula delatos, ſed minutiores, quales ij ſunt quos  
vulgo Rubinos de Corja vocamus, id eſt, qui vigeni ſimul e-  
muntur. Hos cū è menſa ſuſtuliffet, latuit vnus in plicis  
ſtraguli quo menſa ſtrata erat. Noctu in tenebris animad-  
uertit quaſi ignis ſcintillam quandam in menſa. Accedit ad  
menſam, accenſa prius cādela, inuenit exiguum Rubinum,  
quo ſublato, nullam poſtea in menſa ſcintillam vidit. Non  
me latet, negotiatores plerumque huiusmodi fabulas ſuis  
dictis admiscere ſolere; ſed penes eos fides eſto.

CARBVNCVLVM igitur appellabimus, cuius ru-  
bor fuerit ſplendens & elegans, & qui erit viginti quatuor  
quilatum ſive caratum, vt vulgo vocant. Eiuſmodi ego vi-  
di apud Magnatem quēdam in Decā, qui cū mihi fami-  
liaris eſſet, oſtendere tamē noluit, niſi prius data fide id clam-  
fore, nec eius regionis Regi me indicaturum. Cēſebatur vi-  
cies mille Luſitanicos aureos valere. Ipſe tamē dominus af-  
firmabat à ſe emptum ſex auri manus, quæ quinque Luſi-  
tanicas arrobas \* efficiunt.

SECVDVM genus eſt quem Balaſium vocant, a-  
liquantulum rubens. Vilior hic eſt.

TERTIVM genus eſt, Spinellus appellatus: magis  
hic rubet: ſed tamen vilior eſt, quia non habet ſplendorem  
illum legitimi Rubini.

INVENI VNTVR & candicantes. Sunt alij ex pur-  
pura



oura candicantes, vel, vt verius dicam, colore cerasum maturescens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij media ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat, deinde maturescens ruborem adquiret: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, vt qui ante maturitatem eruti sunt, nunc candicantes, uunc ex rubro languescentes conspiciantur.

Quoniam verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum vt altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & caruleum colorem cum rubro equaliter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas, Sapphiro-Rubinum.

Rubinus & Sapphirus, in eadem fodina generantur.

Nilacandi Sapphiro-rubinus.

Porro Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incola manica appellant.

Yacut. Manica.

\* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est fere modis quinque Italicis, ingens sane gemmae pretium.

### De Sapphiro. CAP. I.

Gemma est Sapphirus quae vili emitur: cum tamen ob eius elegantem caruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum recreantur, magni deberet esse pretij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Eius duo sunt genera. Vnum enim obscurius est. Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilius hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, vt nonnullos plerumque fefellerit.

Sapphirus aqueus.

Invenitur utrumque genus in Calecut, Cananor, & variis regni Bisnagua locis. Prastantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

Sapphirus ex Pegu.

Tametsi verò adeò oculis sit grata hac gemma, nullius tamen quantumvis magna, & viuidi coloris, pretium mille



tuum, mille Lusitanicos aureos superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato. CAP. LI.

Hyacinthus.

Granatus.

VILISSIMI sunt hic pretij cum Hyacinthus, tum Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generibus, Hyacinthum flauescentem Rubinum appellantes, Granatum verò, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananor: Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguata: Hyacinthi verò & quibusdā Lusitaniæ locis prouenire feruntur, vt in Belas non procul Olysipone, & multis Hispaniæ locis.

De Iaspide. CAP. LII.

Iaspis viridis.

Porcellanæ.

INVENTUR Iaspidis genus viride, ex quo vasa Murrhina conflantur (Porcellinas vocant) adeò virentia, vt ex Smaragdo conflata videantur.

EX eius fortè genere erit id quod Genuæ ostenditur, quodq; ex Smaragdo esse contendunt, rarius id videndum proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi concilient.

Vasa murrhina ex Iaspide viridi.

HUIUSMODI vas Murrhinum aliquando mihi propositum fuit venale ducētis pardons siue aureis Hispanicis: cuius, si ex Smaragdo conflatum fuisset, millesimam partem eo pretio vix nancisci potuissem.

De Alaqueca. CAP. LIII.

Alaqueca. Quequi.

INVENTUR in Baligate lapidis quoddam genus quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra minutis fragmentis expoliti, regali Castellano emi potest, tantā est vilitas. Huius tamen virtus reliquarū facultates exuperat, quippe qui sanguinē vndeque fluentem ilico sistat.

Solent plerumque ex hoc lapide efformari sphaerulae precariae.

De Oculo Catti.\* CAP. LIIII.

Oculus Catti magno aestimatur apud Indos.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Nonnulli etiam ex Pegu aduehuntur, quos eò deferri rumor est ex regione Bramaa.

MULTO maioris is est apud Indos pretij, quàm in Lusitania.



*Lusitania.* Memini enim quendam eò misisse qui hîc sexcentis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cùm in Lusitania dumtaxat nonaginta aureos aestimarent, huc relatus, eo, quod nunc dixi, pretio venditus est.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet, facultates non posse imminui, sed semper incrementum facere & augeri.

Oculi Catti  
facultates.

E GO verò quod expertus sum referam. Lineus pannus ita compressus, ut ipsius Gemmae meditullium siue oculum tangat, nullo igne vri potest.

\* Hunc Cardanus lib. 7. de Subtilitate, Pseudoopalum vocat: de quo, tum etiam de aliis gemmis ille ibi multa.

Pseudoopa-  
lus.

### De lapide Armeno. CAP. LV.

MIXTVS est hic Lapis ex caeruleo & diluto viridi. Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Armenus. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic lapis, affirmare non potuerunt. Sed Turci & Persae medici dixerunt, exigua quidem quantitate apud se vidisse, verum ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt multos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguatae.

Hager armini.  
Lapis Armenus.

HO clapide melancholiam purgant Mauritanii medici. Sed tamen experimento didici, segnitè admodum purgare.

### De Magnete. CAP. LVI.

FABVLOSVM est quod nonnulli de Magnete scribunt, videlicet eas naues quae Calecut commeant, clavis ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide frequentiam, à quo scilicet attraherentur & raperentur naues, si ferreis clavis fabricatae essent. Nam & in Calecut, & toto eo tractu plures inueniuntur naues clavis confixae ferreis, quàm ligneis. Verum quidem est in Maldiuus insulis naues ligneis clavis esse extructas; id autem ob ferri penuriam potius, & quòd minori constent, fieri puto, quàm quòd à Magnete sibi metuant.

Fabulae de  
Magnete.

M

CETE-



Falsè de Ma-  
gnete per-  
suasiones.

CETERVM Magnes ideo ferrũ ad se haud quaquam trahit, quòd in eadem fodina nascantur, aut eorum fodinae sint contiguae, veluti quidam existimant: quandoquidem Magnes inuenitur iis locis ubi nullum ferrum est.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum trahere, ob eam facultatem quam ferro communicauit, qua ad Magnetem feratur: eamq; ob causam Magnetem non maioris esse ponderis, etiam si multum ferrum illi addatur, quàm cum exigua ferri quantitate in bilance positum. At nos contrarium plerumque experti sumus.

Magnes non  
est deleteriæ  
facultatis.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli voluerunt. Nam tradunt huius regionis incolæ, Magnetem paucâ quantitate sumptum, adolescentiam conseruare. Quâ de re fertur senior Rex Zeilan, patinas ex Magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coquatur. Hoc, ipse cui mandatum erat negotium, mihi affirmauit.

Patinae è  
Magnete.

#### De Margarita. CAP. LVII.

NUNC superest, vt de Margaritis scribamus, quæ non modò ad decorem; sed etiam ad medicamenta expetuntur.

Vnio.

PRÆGRANDES igitur Margarita, Vniones Latinis dicuntur, quoniam vix duæ reperiuntur magnitudine, figura & nitore similes. Minores appellantur Latinis Margaritæ simpliciter. Arabibus & Persis Lulu, Indis Moti, in Malauar Mutu, Lusitanis Aliofar, quod Arabicè sonat de Iulfar, is est portus in mari Persico, ubi laudatissima generantur. Nam tametsi Barem, Catifa, Camaran, aliæque huius maris portus eas laudatas mittant: quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo nomen Margaritæ indiderunt lingua Arabica Aliofar.

Margarita.  
Lulu, Moti,  
Mutu, Alio-  
far, Iulfar,  
portus.

Margaritæ  
Orientales.

HINC etiam fit vt illæ Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margarita-  
rũ captura.

GENERANTVR etiam Margaritæ à promontorio Comorim,



Comorim, ad insulam vsque Zeilan (quæ captura & piscatio Regis Lusitaniæ est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferendæ (quæ magnæ sunt & omni dote absolutissima) ideòque etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, quæ tametsi sint grandes, forma tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinæ regis mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferendæ. Nam aut obscuræ sunt, & núbili coloris, aut nullo orbe leuoreq; commendantur.

ORIGO atque genitura est è conchis, haud multum ab ostrearum conchis dissimilibus. Conchæ autem quæ superiori maris parte natant, grandiores Margaritæ generant: Quæ verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

Margaritarum origo.

HÆ conchæ aëri expositæ siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritæ nunc multæ, nunc paucae; pro concharum magnitudine.

INVENIUNTVR & in nostratibus conchyliis ostreisue, sed minus nobiles.

OMNIVM autē præstantissima ad generandas Margaritæ censentur eæ Conchæ leues & candidæ, quas eius regionis incolæ Cheripo appellant, ex quibus cochlearia poculaque conficiuntur.

Cheripo.

VERVM Cheripo non id est conchylium quod vulgo Matrem perlarum vocamus. Nam id Chanquo incolæ vocant, ex quo videlicet mēsa, cistule, spherulæ precarie fabricantur: quod licet parte externa scabrum sit & impositum, interna tamen laeuissimum est, & aspectu pulcherrimum.

Chanquo.

DEVEHITVR id Conchylium Bengala mercimoni gratia, ubi expolitur & poculi vices supplet: maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armillæ & alia opera. Fuit enim olim istic consuetudo, vt nullæ nobiliores virgines cor-

Consuetudo de virginibus.



rumpi possent, nisi huius generis armillis brachia exornata haberent. Nunc verò desit ista consuetudo: eamq<sup>3</sup> ob causam viliori emuntur hæc conchylia.

Instrumenta  
discernendis  
Margaritis  
idonea.

HABENT mercatores huius regionis cuprea quadam instrumenta multis foraminibus pertusa, quibus pretia Margaritis imponere solent. Nam quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transeunt Margaritæ, vnius sunt pretij, vendunturq<sup>3</sup> per drachmas. Quæ per instrumentum maiora paulum foramina habens, maioris sunt pretij: & ita deinceps pro foraminum, quibus instrumenta prædita sunt, quibusq<sup>3</sup> Margaritæ transmittuntur, magnitudine, pretia intendentes. At quæ aded sunt minute, ut perforari non possint (arte enim perforantur, non natura, ut fabulantur quidam) cedunt officinis; quæ de causa in Europam exportantur. Harum vncia duobus fortè assibus Gallicis venit.

Vnionum  
magnitudo.

MAXIMÆ quæ ad promontorium Comorim generantur Margaritæ, pendebant centum frumenti grana. Talium pretium, mille quingentorum aureorum in singulas esse solet. Multo maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserebant: sed non erant eius elegantia cuius superiores. Vidi aliam hîc captam, quæ centum sexaginta grana tritici penderet.

Margaritis  
nitor resti-  
tuitur.

SENECTVTE pondus earum minui, & coloris elegantia immutari creditur. Diu autem oriza leuiter confracta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recuperare, expertus sum.

CERTVM est, Margaritas post plenilunium captas, cum tempore minui & decrescere. Quæ verò ante plenilunium capiuntur, huic vitio haudquaquam sunt obnoxie.

Indis nullus  
Margarita-  
rum in me-  
dicina vsus.

CETERVM raro in medicum vsus venit Margarita apud Indos. Mauritani verò frequenter, nostro more, Margaritas cordialibus medicamentis iniiciunt.

INDI-



131

INDICARVM  
ALIQVOT PLAN-  
TARVM HISTORIÆ,  
LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi.      CAP. I.



N medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initium facere ab arbore quadam, quæ non nisi à solis occasu &que adeius ortum floret, interdum minimè.

ARBOR est Oleæ magnitudine, foliis Pruno similibus, flore noctu (dū scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt, huius vrbs incolæ vtuntur cibus tingendis, siquidem Coci modo inficiunt. Et volunt etiam nonnulli aquā stillaticiam florū, oculis vtilē esse admoto lineo pāno hac intincto.

Arboris tris-  
tis descri-  
ptio.

PECVLIARIS est hæc arbor Goæ, quam è Malacca allatam asserunt. Eam sanè nusquam alibi per Indiam vidi. Hanc Goæ Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tris- tis nomen illi inditum, quod dumtaxat noctu floreat.

Aqua è flo-  
ribus Arb.  
tris- tis.

Parizataco  
Singadi.  
Arbor tris-  
tis.

FABVLANTVR autem indigenæ, Satrapæ cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, quæ cū Solem deperiret, eam ille compresserit. Cū verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parizataci filia præ amoris impatientia sibipsi mortem consciuerit. Ex cuius crematæ cineribus (nam adhuc vruntur in hac regione cadaue- ra) hæc nata est arbor, cuius flores adeò Solem exhorrent, vt eum videre non sustineant.

Fabula de  
Parizataci fi-  
lia.

CETERVM horum florum fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florum memoriam reuocauit.

PRIORES sunt dicti Mogori, mali aureæ floribus

Mogori.

M 3      multo



multo odoratiores, quorum stillaticius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aurea aqua.

Champe. ALII flores (quorum hic magnus est vsus) dicuntur Champe, odore grauiori quàm Liliū album.

Indi odora-  
mentis de-  
ditissimi. PORRO (quandoquidem in odoramentorum mentionem incidimus) odoribus aded dediti sunt huius regionis incolæ, vt plerumque cibo abstineant, vt habeant vnde odores sibi comparare possint, ideoque non immeritò proniores in venerem esse censentur.

MVNERA quæ à tenuioribus offerri solent Regibus, prædicti sunt flores, & rosæ nostrates, quibus solent cubicula Regis insternere, & coriis floribus variis depictis ornare.

NARRARVNT mihi quidam, tantam esse huius gentis in odores amentiam, vt tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnager soluta, ad quinq. milium Hispanicorum aureorum summam ferè accedant.

#### De Nimbo. CAP. II.

Nimbo historia.

AB omnibus huius Indiæ incolis Nimbo vocatur, arbor quedam Fraxini magnitudine, folio Oleæ, acutiore tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villosa. Multis luxuriat foliis, slos candidus est, & fructus exiguis oliuis similis.

Nimbo facultates.

VTILIS est hæc arbor in vsu medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonum (mali Assyrii genus est) imposita, miraculosè ea sanant. Foliorum succum utilem esse ferunt lumbricis necandis, cum Balaguatæ incolæ, tum Malauarenses: quod rationi consonum est, cum nonnihil amaritudinis possideant.

Oleum ex Nimbo.

EXPRIMITVR in Bisnager & Malauar oleum ex eius arboris fructu, quod huc mercimonij gratia deportatur. Vtilissimum id est aduersus neruorum dolores, si eo calido inungantur.

De Ne-



## De Negundo.

## CAP. III.

PROVENIT in Balaguete & Malauar arbuscula Negundo  
historia.  
quedam Persice magnitudine, frequentibus ramis: qui re-  
cisi frequentiores letioresq; renascuntur, foliis Sambuci, si-  
mili modo per ambitum serratis & aliquantulum hispidis:  
flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudi-  
ne, aut paulo maior. Malauar incolæ eum suis edulis Caril  
nuncupatis inspergunt.

VULGARE nomen est Negundo, nonnulli in Ba- Negundo.  
Sambali.  
Noche.  
Negundo  
facultates.  
lagate Sambali appellant: in Malauar Noche.

MULTIS facultatibus prædita est hæc arbor. Tene-  
riorum ramulorum cum foliis decocto, aut ipsis elixis &  
contusis, vtilissimè contusa fouentur, modò nò adsit vulnus.  
Friguntur interdum iidem rami cum foliis in oleo, & con-  
tusionibus applicantur, resoluunt enim tumores & curant.  
Frequēs adeò est huius vsus, vt in omnibus doloribus, frictum  
cum oleo, aut elixum exhibendum censeant. Non desunt  
qui supra vulnera admonerint, vnaq; nocte dolorem sustu-  
lisse, materiamq; digessisse affirmant: deinde foliis contusis,  
ipsis vulneribus impositis ita emundasse vulnera, vt breui ad  
cicatricem perducta sint.

VTILEM perhibent esse mulieres ad iuuandum con-  
ceptum: eius enim succo aut decocto epoto, vteros ad con-  
ceptionem preparari. Ego malim præmandi, valentius enim  
futurum existimo medicamentum. Masticata folia, oris ha-  
litum commendant. Acrimonie verò cuiusdam participant,  
veluti Nasturtium: vnde manifestum est, calidam esse hanc  
plantam. Experti sunt nonnulli Veneris stimulos & impetus  
cohibere, eamque ob causam Viticem esse contenderunt: sed  
valde errant. Nam Vitex multum ab hac arbore differt.

Negundo  
vitex nò est.

## De Iaca.

## CAP. IIII.

ARBOR est in India prægrandis, fructum in summo Iaca histo-  
ria.  
caudice, non in ramis, ferens, prægrandem, magni Melonis

M 4

effigie,



effigie, interdum maiorem, foris virentem, intus verò fuluescentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obseptum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nuces duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed difficillime concoctionis, nempe qui plerumque soleat, ita ut assumitur, excerni. Nuces verò intus natæ, torrentur aut elixantur, abiectoque putamine (qui nullius est usus) castanearum modo, quibus sunt persimiles, eduntur.

Iaca. VOCATUR hic fructus in Malauar Iaca: in Canara  
Panaz. & Guzarate Panaz. Nascitur autē dūtaxat in maritimis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque aliis, hasce castaneas siue nuces alui profluuiā mirum in modum sistere.

\*Hanc arborem describit Lud. Roman. lib. 5. cap. 15. suarum navigationum, his verbis: In Calecut reperuntur nonnulli fructus, quos cultores *Iuceros* appellant. Caudici eius arboris amplitudo Pyri est: fructui magnitudo bini ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coxæ. Gignitur fructus in caudice arboris subtus frondes, alij circiter medium caudicem. Colos est viridis, cetera nuci Pineæ haud absimilis, vinaceis tamen minutioribus. Cum maturefcere incipit, obducit nigricantem colorem, marcereq. videtur. Legitur is fructus mense Decembri: saporis sicut fermè Peponis moschum redolētis, parumque, si saporem quæras, abest à cotoneo persico, eodemque mitiore. Variam in cibatu voluptatem patit. Videberis modò edcre fauum mellis, modò suaue medicum malum comedere. Intra, mēbranas habet ut Malum punicum, inque eis delitescunt fructus nescio qui, mollibus non dissimiles castaneis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ repræsentant. Propterea fateri licet, non esse excellentiorem digniorēue illo fructu quempiam.

### De Iamgomas. CAP. V.

Iamgomas description. ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in agris & etiam in hortis Bacaim, Chaul, & Batequala, multis spinis horrens, foliis itidem Pruni: floribus candidis, fructu Sorbo simili, gustu Prunorum adstringente & acerbo. Cum primū emergit, Strobilo persimilis est. Vocatur incolis

Iamgomas. Iamgomas.

Iamgomas ferēdi ratio. ACCIPI à fide dignis viris, optimam serendi rationem esse, si fructus, postquā eum ederit certa quadam aui, excretus,



excretus, vnà cum excremento seratur. Facilius enim hac ratione satus emergit, citiùsque fructifera fit arbor.

## De Carandas.

## CAP. VI.

ARBVSCVLA est arbuti magnitudine, foliis similibus, copioso flore, odore Periclymeni: fructu exiguis malis persimili, nigricante per maturitatem, gratissimòq; vuarum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur. Fructus autem virens magnitudine est nucis ponticæ cum suo putamine, interdū maior; succum nonnumquam exstillās viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus maturus cum sale. Solet tamen, cū viridis est, muria aut aceto cōdiri, & ita asseruari, ad excitandam elanguescentem appetentiam.

Carandas  
historia.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagate, vocaturque Carandas.

Carandas.

\*Huic ferè similem describit Ouedus lib. 8. suæ historiæ cap. 12. in hunc modum: In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque materie firma & vtili, *Auzuba* nomine; fructu quidem longè suauissimo, vt sunt pyra apiana, muscatellina vocant, sed qui lacteo succo eoq; viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficubus immaturis: idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam iniiciant, & lacteum succum digitis expriment qui in aqua sedit.

Auzuba.

## De Coru.

## CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti altitudinem assurgens, aut paulo minor, foliis mali Persicæ, floribus candidis, Periclymeni odorem emulantibus. Hunc Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nominant, quoniam Malauarenses eius vsum primi docuerunt. Hac etenim planta cuiuscumq; generis dysenterias presentissimè curant, euacuata primum magna ex parte peccante materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incident.

Coru histo-  
ria.

Herba Ma-  
lauarica.

VSVS est corticis radicum primum exsiccati, quoniam recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum putauit, sed degustatum, insipidum & frigidum inueni. Quamobrem ob eius effectus, frigidum & siccum constitui, plus tamen siccitatis quàm frigiditatis obtinentem: in quo or-

M 5 dine



dine etiam huius regionis medici constituunt.

Coru facul-  
tates.

**P**VLVEREM huius radicis contuse in ollulam distil-  
latorium imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde  
additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri semi-  
nibus tritis & torrefactis, vnciæque vna butyri non saliti,  
ignis calore elicimus aquam stillaticiam; cuius quatuor vncias  
cum aquæ stillaticie rosarum, aut aquæ e pediculis rosa-  
rum, aut plantaginis duabus vnciis agro propinamus. Quod  
si opus est, adiciamus puluerem pastillorum ex herba Mala-  
uarica confectorum. Formantur autem ex iisdem rebus e  
quibus fit aqua, dempto butyro. Iniiciuntur etiam clysteres  
ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quo-  
niam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquam bis  
singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & à  
meridie hora secunda. Cibus est oriza sero lactis macerata,  
& pulli gallinacei in aqua orizæ, quam Canje vocant, ma-  
cerati, pro virium agri robore cibum subministrantes. Certè  
vino omnino abstinemus, nisi urgente admodum necessitate  
in inueteratis dysenteris eius necessarius sit vsus.

Canje.

**S**ED tamen si mihi semper bene successerit huius aquæ  
vsus; cogor tamē fateri Maluaticam herbam ab ipsis Ma-  
lauarensisibus preparatam, magis presentaneā opem adferre.  
Ea verò paratur ex iisdem, e quibus nostra aqua, rebus  
tenuissimè tritis, & sero, aut aqua orizæ probe coctæ ma-  
ceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cuius  
septem vncias mane exhibent, & totidem sub vesperam,  
si necessitas urgeat. Sed quoniam amarus est succus & ingra-  
tus, ab eius potu serū propinare ad os eluendum solent. Quod  
si Malauarenses fortiori adhuc remedio opus esse vident, o-  
pium admiscere solent, tamen si id semper strenuè negent.

**S**ALVTARE est item hoc medicamentum stomachi  
debilitati: tum etiam vomitus compescit, cum aqua Men-  
the & Mastiches puluere sumptum.

De Aua-



## De Auacari. CAP. VIII.

EST etiam in hac rouincia pusilla arbor, maior tamen superiore, quæ foliis, floribus & fructu Myrto perquam similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto saporis, multo tamen astringentior. Hanc plantam Auacari nominant incolæ. Nascitur in montibus.

Auacari historia.

Auacari.

AIUNT miræ esse efficaciam aduersus inueteratas dysenterias è causa frigida prouenientes. Eius experimētum se fecisse asseruit Lusitanus quidam senex in filia sua, quæ cum integro anno dysenteria laborasset, nec ei quidquam reliqua medicamenta profuissent, sumpto huius plantæ cortice trito & in aqua orizæ macerato in ptisana modum, sanata est. Hanc arbusculam trifolium olere ferunt.

Auacari facultates.

## De Mangas. CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur, longè sint excellentiores iis qui in Europa proueniunt, veluti aurea mala, citria, ficus, vuae, persica, punica, & similes; omnibus tamen præstat fructus quidam apud eos nascens quem ipsi Mangas vocant. Tanta est enim eius suauitas, vt cum in foro prostat, Ormuz incolæ, apud quos frequens est cum aliis fructibus iā enumeratis, reliquis neglectis, hunc sibi emāt.

Mangas.

COLLIGENDI tempus est in regionibus calidioribus, mense Aprili: aliis regionibus serotinis, Maio & Iunio: interdum tamen Octobri (quem ipsi Rodolho vocant) & Nouembri.

Mangas autumnus.

Rodolho.

CETERVM pro regionum natura & diuersitate, variat etiam saporis bonitate hic fructus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nascitur. Secundum locum obtinet qui in Guzarate prouenit, præsertim is qui per excellentiam Guzarateus nuncupatur, magnitudine quidem reliquis cedens, saporis tamen & odoris gratia iis superior, exiguo intus osse siue nucleo. Tertium bonitatis gradum obtinet quem Balagate gignit, maior in vniuersum supradictis.

Mangas delectus.



supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor libras cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dulatabado primariae vrbes Regis Nizamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas arbor bifer.

HABEO in meo pradio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historiae parte memini) arborem huiusmodi fructus proferentem, quae bifer a est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidē & odoris gratia excellentiorem; Autumni verò sub finem, alium superiori magis commēdabilem, quoniam prater tempus solitum nascatur.

Mangas fa-  
eulcates.

COLORE est is fructus ex viridi rubescente, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur etiam saccharo, interdum verò & aceto, & oleo, & sale, inspersis in eius meditullio gingibere, & alliis. Interdum editur cum sale, & nonnumquam elixus. Frigidus verò est & humidus, quemadmodum persica. Eius osiculis assatis, alui profluvia sisti aiunt, quod verum esse deprehendi: nam degustata, suberinas glandes sapiebant. Nuclei verò recentes, lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto, ob eorum amarorem.

\* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Iaiama Ouiedi, quem septimo suae Historiae lib. cap. 13. describit, tamen si plus similitudinis habere videatur cum eius Anon, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiam hic adscribam, ut vtra huic fructui magis quadret, lectori diiudicandum relinquamus.

Iaiama.

ANON igitur arbor est cuius fructus magnam cum Guanabano similitudinem habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori simillima est eū magnitudine, tum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt; primum, quod huius fructus minor sit Guanabano, corticique color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde quod meo quidem iudicio gratior sit palato Anon, quam Guanabanus, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in pretio habent Indi Americi, & diligenter in suis pradiis colunt. Hæc Ouiedus de Anone: Nunc ad Iaiama historiam accedamus.

NASCITUR in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Strobili siue Pinæ nucis similitudine Piñas appellant, non quod eiusmodi lignosas squamas habeat, sed quod eius cor-



eius cortex simili modo distinctus videatur, tamen non squamatum, sed peponis modo cultello integer auferatur. Ut autem succi bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit, ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem virore euanescente. Odor iucundissimus, qualis ferè in eo Persicorum genere quod à malis & cotoneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongis prædito foliis, è quorum medio profilit caulis rotundus vnicum ferens fructum, qui post 10. aut 12. mensem demum maturefcit. Eo sublato, nullus præterea in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inutilis abiicitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu enascuntur veluti germina & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tamquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis, sic ut media turionum pars exte a solum exte, atque radice agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ pro linguarum varietate è diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior *laiama* ab incolis appellata; altera *Boniama*, tertia *laiagua*. Posterior hæc carne est candida, gustu vinoso, sed acido & acerbo. *Boniama* carne est candida, gustu dulci & quodammodo satuo. *laiama* reliquis oblongior est, & bonitate illis præstat, carne fuluente, dulci & suauis gustu. Per omnium tamen carnem sparsæ sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tamen palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt si crebrius quis eis vescatur. Quibusdam locis nascuntur etiam hæc genera sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit longè sunt illis suauiores, & cultoris beneficium abundè compensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus cum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fructus quindecim tantum aut viginti diebus conseruari potest. Hactenus Ouietus.

H VNC Thevetus lib. Singularium America. cap. 46. *Nana* à Brasilianis vocatit radit, eoq. plurimum in suis ægitudinibus vesci. Alium item huic similem describit nomine *Hoyri* cap. 33. eiusdem libri.

## De Musa.

## CAP. X.

HÆC planta non nisi semel feritur. Nam semel sata, Musa historia. ex trunci pede multos stolones producit, qui in arbusculas euadunt. Truncus ex squamoso foliorum cortice constat: foliis amplissimis, binorum cubitorum vel amplius longitudine, cubiti latitudine, excurrente per medium lata crassaque costa. Nullis constat ramis, sed è germine flores quosdā coniunctim profert, subrufo, oui effigie, & palmi longitudine, è quibus circumeminent pediculi, centum interdum ducentos aut plures ficus sustinentes.

NASCITUR in Canara, Decan, Gazarate, & Bengala: vo-



Quelli, Pa-  
lan, Piçau.

Guinea.  
Bananas.

Musa, Amu-  
sa.

Ficus Mar-  
tabanis.

Chincapalo-  
nes.

Iminga.

Musa facul-  
tates.

gala: vocaturq; illis Quelli. Nascitur etiã in Malauar, vbi Palan\*; & in Malayo, vbi Piçan dicitur. Prouenit etiam pleriq; aliis locis, & in ea Africa parte quam Guineam appellant, vbi Bananas \* nuncupantur. Arabes eum fructum Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicēna, & Serapio, & Rhases, qui de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scripserunt forte & alij, quos mihi videre non contigit.

COMMENDANTVR ij fructus qui in Martabã proueniunt: primũ enim è Bēgala eò delati sunt, deinde sati vt gratiores euaderēt: vocatur nunc ij, ficus Martabanis. Alij adhuc inueniuntur meo palato gratiores & odorati, Cenotins appellant: sunt ij laues, flauis, & plenis. In Malauar sunt Chincapalones dicti, suaves & palato grati, pleni, colore virescentes. Laudantur etiam in Sofala nati, Aethiopibus Iminga dicti. Inuenitur etiam in Bacium aliisq; prouinciis genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudine. Id assatum & vino deinde maceratum inpersa Canella, multo melius sapit quàm malum cydonium assatum. Idem fructus per medium sectus, & in sartagine cum saccharo probe frictus, inperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

SCRIBIT Auicēna lib. 2. cap. 491. paucũ prabere alimentũ, bilem generare & pituitã: prodesse tamen aduersus pectoris & pulmonum incendia, stomachũ autem offendere. Idcirco biliosis, ab huius esu, oxymel cũ seminibus propinandum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus, & vrinã ciet.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almanf. cap. 20. noxium esse stomacho, appetentiam deicere; subducere tamen aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum auctoritate Musam in sine primi calfacientium & humectantium ordinis esse asserit, & vtilem esse aduersus pectoris & pulmonum ardores, eisq; qui liberalius hac vescuntur, stomachum pręgrauari: augere tamen fœtum in vtero, renibus opitulari,



opitulari, vrinas ciere, & vencrem exstimulare.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructum in febribus aliisque morbis.

RIDICULUM autē est quod scripsit quidā Francis-  
canus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus Musa, quod  
dignus sit Musis, aut quod earū sit cibus. Addit præterea eum  
esse fructum quem degustauerit Adā in Paradiso terrestri.

Ridiculum  
Musæ ety-  
mon.

\*Iam aliquot annis in ea opinione fui, ut existimarem Musam Arabum eam esse plantam cuius Plinius lib. 12. cap. 6. meminit his verbis: Maior alia pomo, & suauitate præcellentior quo sapientes Indorum viuunt. Folium alasauum imitatur, longitudine trium cubitorum, latitudinē duūm. Fructum cortice emittit, admirabilem succi dulcedine, ut uno quaternos satiet. Arbori nomen Palæ, pomo Ariæ. Plurima est in Sydracis, expeditionum Alexandri termino, &c. Nam ferè omnia pulcherrimè ad Musæ descriptionem quadrant. Huc accedit, quòd in provincia Malauar, quæ supra Indum flumen est, intra verò Gangem, Palæ nomen adhuc reuineat, à quo Latini suam Palam mutuati videntur.

\*Vlysi pone ubi aliquot plantas vidi, minimè tamen fructiferas, nomen hoc retinet, vocat enim etiamnum figura Banana, id est, ficum Bananas ferentem. Eius iconem satis affabrè pictam inuenies apud Matthiolum commentariis in lib. 1. Dioscoridis cap. de Palma.

Figura banana.

CETERVM meminit huius fructus Lu. Rom. lib. nauigationū suarum 5. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item F. Brocardus qui Terram sanctā descripsit, sub nomine Pomorum paradisi, quem per omnia seculis est Cardan. lib. de subtilitatibus. Sed & Theuetus lib. Singularium Americæ cap. 33. eundem describit, atque Paconā, arborem verò Paquouere Americis vocari tradit. Ouiedus verò nomine improprio Platanum appellat lib. Historiæ Indicæ 8. cap. 1. cuius descriptionem tamquam pleniorē omisis ceteris (ne toties repetita lectori fastidium pariant) hic subiungemus.

Poma Paradisi.

Paconā.  
Paquouere.

INVENTVM, inquit, hic fructus Platani nomine, tametsi neque arbor dici possit, neque vera sit Platanus: sed plāta quædam huic Indiæ haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub Platani nomine. Interdum autem hæc improprie dicta Platanus in arboris celsitudinem excreuit, & hominis crassitiem intumescit: alias verò coarctatæ humanæ crassitiæ conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens. Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecim palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerumque minora. Hæc ventorum flatibus faciliè multifariam dissecantur, & ex costa illa per folij longitudinem excurrente pendere spectantur eum in modum dissecta. Tota planta veluti germen est aut surculus, in cuius summo enascitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vix producit, viginti, triginta, interdum centenos & plures fructus palmari longitudine brachiali quæ crassitudine sustentem, nonnumquam minores, quandoque etiam ampliores pro plantæ ipsius & soli fertilitate.

Platanus.

Cortex



Cortex huic satis crassus, sed qui facile eximatur, continens pulpam siue carnem bubulæ medullæ persimilem. Integra vua ante maturitatem colligenda est, cum videlicet aliquis fructus flavescere incipit, deinde in ælibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem consequitur. Hic fructus in duas partes per longitudinem apertus & utrimque incisus, deinde insolatus, grauissimi est saporis, & caricas succi bonitate superat. Tegulæ item impositus, & in clibano coctus cor reficit, & suauissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ imponentes cum carnes ferè coctæ sunt, diutinam enim coctionem non fert: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbus deligendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane aliove aliquo condimento, gratissimi etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vnam profert annuus est, & semel dumtaxat in vita fructus gignit: verum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentem renouât, & subsequente anno fructum perficiunt. Exempta vua abicitur planta vitæ inutilis. Adeo verò fecunda est hæc planta, ut numquam intercidat, sed subinde novas proles gignat, ut fructus toto anno vberissime legere liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hic initio perierunt, antequam aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, ut initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516. primùm trāsata. Hæc ex prolixa Ouidi descriptione desumpta.

## De Doriones.

## CAP. XI.

Doriones  
descriptio.

INTER celeberrimos India fructus recensentur à plerisque Doriones in Malaca vocati, fructus Melopeponis magnitudine, denso cortice rostratisque tuberculis plurimis obductus, veluti is quem Iaca Goæ vocant, de quo cap. 4. diximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminæque exigui oui gallinacei magnitudine in singulis cameris continens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygdalis cōtusis, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Manger blanc Galli vocant, non tamen ita mollescentia aut glutinosa: in nonnullis verò non candida sunt, sed pallidi coloris. Osiculum hæc in se continet mali persici osiculis persimile, sed rotundum. Folia huius plantæ medium palmum oblōga, acuta, salso gustu, colore viridi dilutiore parte auersa, interna verò parte admodū virescentia: flos è candido flavescent.

Alia Dorio-  
nes descri-  
ptio.

Arborē Iuglandis modo pregrandem esse aiunt, foliis laurinis. S V N T alij qui hunc in modum describunt: Fructus est Strobili



Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo maior, & eiusdem ferè formæ, nisi tubercula illa siue aculeos multò tenuiores acutioresq; haberet, Erinacei spinis ferè similes. Intus quatuor cōcamerationibus siue cavitatibus constat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis similem quam Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di Latte vocant. Folio est virente, cuspidis lanceæ effigie, ducto per longitudinem duplici neruo, è quo deinde alie venulæ per folij latitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij verò post quartum annum fructiferā esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elinguescentis.

\*Cum hoc fructu planè conuenit Guanabanus Ouiedi, quem lib. 8. suæ historiæ cap. 17. describit, quemque per vniuersam ferè Americam siue nouum orbem nasci tradunt.

GVANABANVS igitur procera arbor est, & formosa, folio eius Medicæ aliquam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherri-  
mo, mediani M. lonæ magnitudine, qui tamen interdum in capitis pueri crassitudinem ex æscat. Cortex huic fructui viridis, & qui certis quibusdam squamis distinctus videatur, ut Strobilus, lenioribus tamen neque ita tumentibus, quandoquidem totus cortex tenuis sit, neque crassior quàm in pyris. Caro ead. dissima saporisque delicatissimi, quæ facile, pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Per eius carnem sparsa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora & nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus vtilis. Nam tamen si quis integrum Guanabanum deuoret, nullum inde sentiet nocumentum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

Guanabā-  
nus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo cuius Caesar Scaliger, lib. de Subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 281. part. 6. meminit in hunc modum:

GVANABANVS arbor est Pini stipite, procera, folio magno oblongoque, fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis, splendor Cydonij, digitalis crassitudo. Caro intus candida, dulcedine lactis coacti, semina continet phasolacea. Hunc enim esse puto qui superioribus annis ex Æthiopis Mozambique Antuerpiam allatus est fructus crassus, sesquipedali longitudine, cui densus durusque cortex tenui mollique ut in cydoniis, sed viridi lanugine obductus, aliquot per longitudinem excurrentibus venis, siue potius sulcis, ut in Melonibus. Extrema parte in mucronem desinit: Superiori verò, qua videlicet è ramis dependet, pediculo inhæret firmo, duro & fibroso. Continet hic fructus pulpam candicantem, qua Æthiopes in febrium ardoribus vuntur sitis sedandæ gratia, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc siccata friabilis est, sic ut digitis trita in pollinem resoluatur, remanens tamen perpetuò asiditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut

Guanaba-  
nus.

N

Anagyri-



Anagyridis legitime fructui simillima, nigro tamen colore nitentia, at ex umbilico fibris quibusdam suspensa, ut in eius icona conspiciere est. Hæc terræ commissa, plantulas folio Laurinis simili protulerunt, sed quæ subsequente hieme perierint.

H V I C etiam simillimum foliis tamen ab hoc diversis describit Theuetus cap. 10. lib. Singularium America, his verbis: Tres sunt Hesperidum insulæ ad Æthiopum promontorium, Caput viride vulgo appellant. In harum una arbor inuenitur, folio nostratis fici, fructu duorum fere pedum longitudine, crasso, magnis oblongisque Cypriis cucurbitis haud absimili. Nonnulli eo fructu vescuntur ut nos Melonibus: continet verò semina fabæ magnitudine leporinis renibus similia. His quidam simias alunt. Alij monilia ex his collo aptada conficiunt: siccata enim & bene matura, aspectu pulcherrima sunt.

S E D & alium fructum apud Canibales Theuetus & alij tradunt, cuius historia non malè nostro fructui quadrare videtur, præsertim si interiora, quæ à nemine describuntur, demas: idcirco num semina contineat phasiolacea, incertum. Talis autem est descriptio. Inter reliquas arbores quas apud Canibales inuenire est, Colhyne conspicitur, cuius fructus Cucurbitæ minori, aut Peponi quem Citrullum vocant, haud absimilis, oblonga siue ovali forma, quali scilicet Struthionum ova sunt. In eis haudquaquam admittitur: sed eius aspectus oculis gratissimus, præsertim onusta arbore. Canibales ex eo vascula conficiunt: sed tamen & eum ad superstitionis quoddam genus seruiant. Si quidem hunc pulpa exempta, granis Mayzi lapillisque, aut re simili implent, variisque plumarum generibus supernè exornant: deinde inferiori parte pertusum bacillo adaptant quem terræ infigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in singulis tuguriis seruare magna cum reuerentia apud eos moris est. Existimant enim, cum hunc fructum (quem *Maraka*, & *Tamaraka* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob Mayzi grana iniecta audiunt, cum suo se Toupan, id est, Deo sermones conferre atque ab eo quædam responsa accipere, sicut à suis *Pazgi*. (Diuinorum genus est, qui suffitu herbarum Perun, de qua nos aliàs, & quibusdam obmurmurationibus illorum *Tamaraka* diuinam facultatem tribuere perhibent) persuasi.

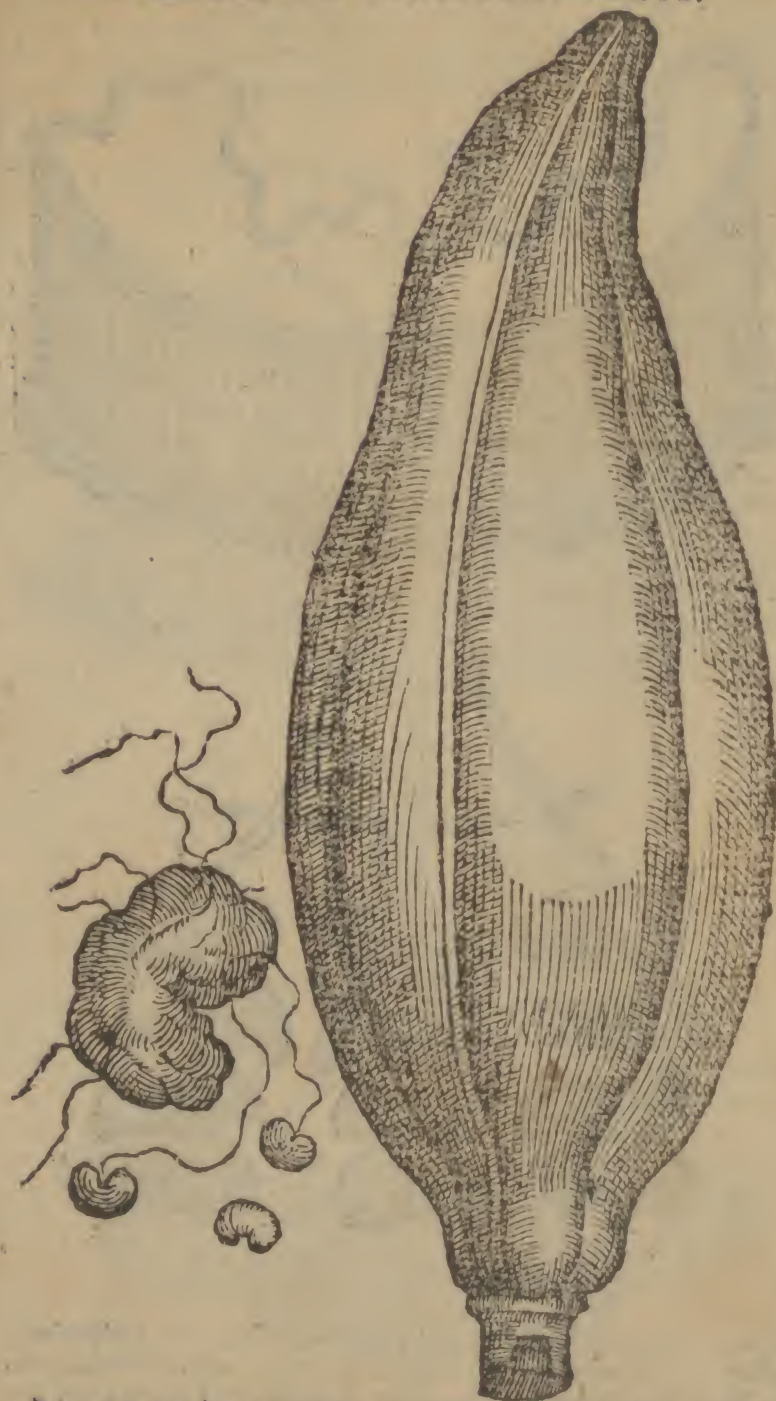
Maraka.

Higuero.

O V I E D V S lib. Indicarum historiarum 8. cap. 4. suum Higuero tetrasyllabum describit in hunc modum: *Higuero* arbor est prægrandis, veluti *Morus nigra*: Fructum fert *Cucurbitæ* rotundæ, interdum verò oblongæ similem. Sed qui rotundus est, summa rotunditate spectatur. Ex eo pateras & alterius generis vasa conficiunt. Materie est robusta, atque apta sedibus, subselliis, ephippiis, aliisque operibus fabricandis: mali etenim medicæ aut punicæ materiam esse diceres. Cortice facillè delibratur. Folio est oblongo, angusto, per extremum latiore, à quo ad pediculum usque paulatim angustius fit. Indi nonnumquam præ aliorum fructuum pænuria hoc vescuntur, hoc est eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret similis est. Cortici color & forma *Cucurbitæ*. Maximus eius fructus libram aquæ continere potest: minimus verò pugnum magnitudine non excedit. Vulgaris est hæc arbor in Hispaniola, reliquisque insulis, & huius Indiarum continente.

G V A N A.



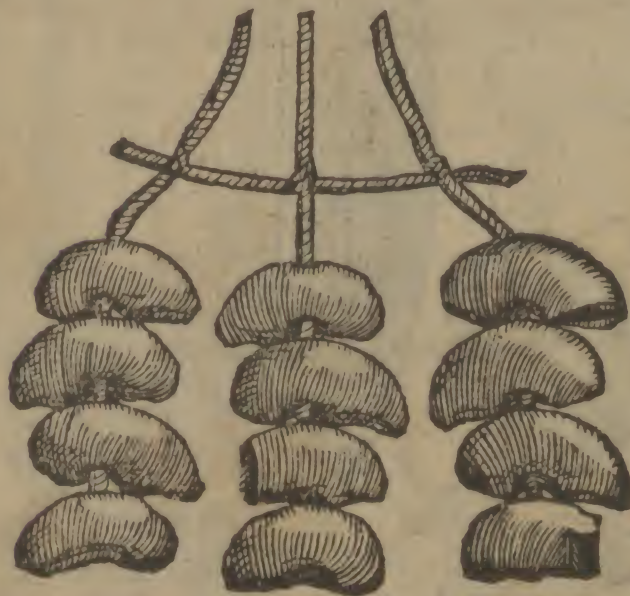
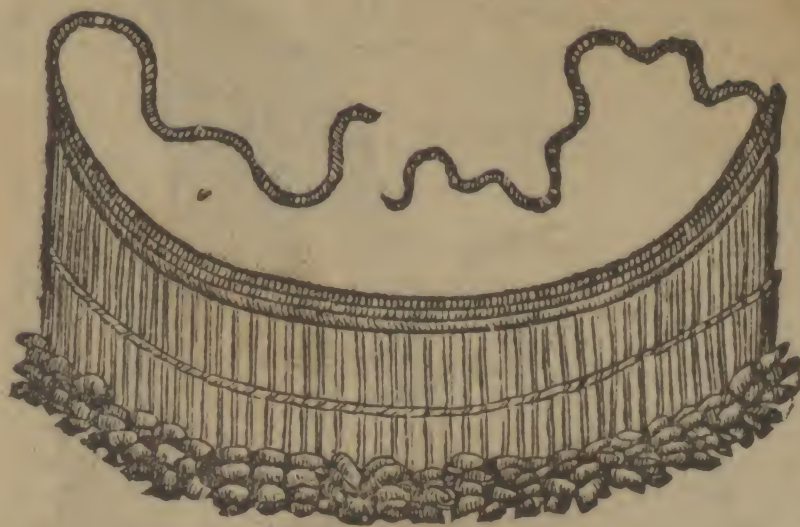


CETERVM hunc fructum, quocumq; tandē nomine appelletur,  
quòd rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostrę Epi-  
tomę adiciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, quĩ  
eum Coldebergo, à quo mihi communicatus est, acceptum ferent.

N 2

PORRO



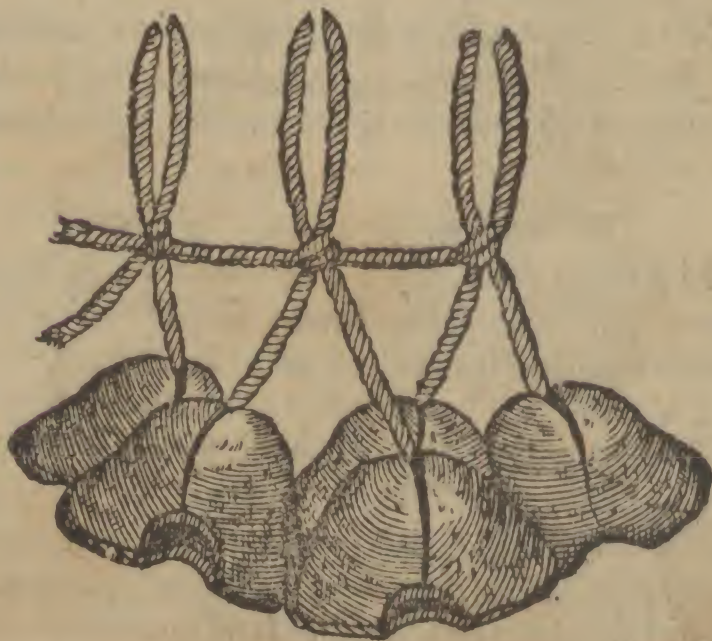
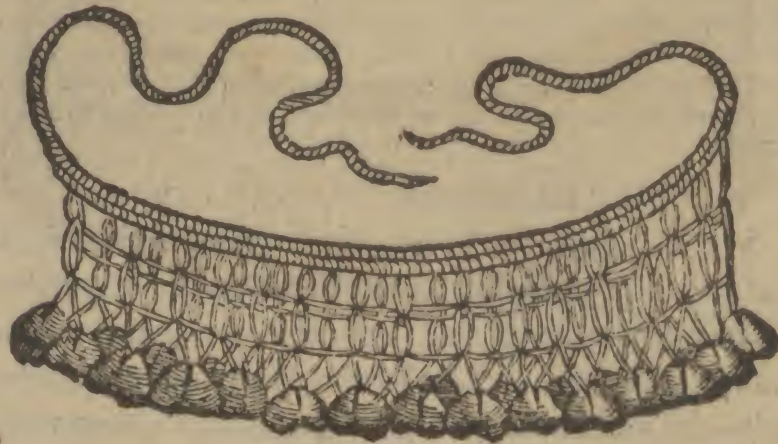


PORRO apud me seruo ex huius fructus aut huic similis sem-  
 nibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xylino contexta: alia  
 item bina è fructu quodam anguloso. Constât verò singula lora du-  
 plici aut triplici filorum xylinorum ordine reticuli modo contexto-  
 rum, è quibus dependent vacui fructus eo quem exprimi iussimus  
 modo. His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus vri solent,  
 quem.



quemadmodum apud Mauritanos atque etiam Hispanos nolarum & zinzibulorum usus est: mirum etenim quantum hi fructus ex mutua collisione sonitum edant. Posterioris meminit Thevetus cap. 36. Singular. Americæ in hunc modum.

## AHOVAY THEVETI.



N 3

AHOVAY



ΑΗΟΥΑΥ nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castaneæ, candido, forma literam Græcam Δ repræsentante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odiis & diffidiis, præsertim verò viri vxoribus infensi, aut contrà vxores viris indignatæ propinare solent. Peregrinis sanè nullo modo eum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcant, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumq; sonitum edunt, quantum tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Pyri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno candicans. Recisi rami succum emittunt lacteum. Arbor præcisa teterrimum spirat odorem: quam ob causam nullius est vsus, imo ne igni quidem struendo idonea.

## De Mangostans.

## CAP. XII.

*Mangostans.* SED & inter celeberrimos huius India fructus recensent quendam Mangostans incolis nuncupatum, gustus suauitate commendabilem. Eum exigui mali aurei magnitudine esse ferunt, cortice cinereo (alijs è viridi nigricante) pulpa quæ malorum aureorum pulpa similis sit, sed quæ cortici non adhareat.

*Mangostans  
descriptio.*

NASCITVR hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Folijs est laurinis, floribus luteis. Hunc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen adeò, vt sua dulcedine nauseam moueat.

## De Iambos.

## CAP. XIII.

MAGNA apud Indos in æstimatione est is fructus, cuius nunc mentionem facturum sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

*Iambos historia.*

EST autem is fructus oui anserini magnitudine, aut paulò maior, colore ex candido purpurascens, pulcherrimo; odore rosaceo. Vel, vt verius dicā, similis est hic fructus magnis Gallis\* recentibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido.

*Iambos.*

Vocatur in Malaca & hac regione Iambos.

ARBVS CVLA ipsa in Pruni magnitudinē assurgit, folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspide ferrea



ferrea maioris alicuius lanceæ, viridia, aspectu pulcherrima: flos ruber, odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radicibus hæc arbor, quoniam admodum fructifera est. Post quartum enim annum fructifera est, nec semel dumtaxat fert in anno ut pleræq. omnes ferè arbores, sed pluries singulis annis novos edit fructus.

Iambos post  
4. annum  
fructifera.

CONDIUNTUR tum fructus, tum flores, atque ita asseruantur.

\*Nisi noster Auctor Gallas illas maiores, quæ in Robore passim per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas grandes, quid sibi velit, ignoret me fateor. Ceterum eas exigua pila palmaria maiores numquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum recentes sunt, & odoratas.

### De Cydoniis Bengalenis. CAP. XIII.

APPELLAVIMUS hunc fructum Lusitanica lingua Marmelos de Bengala, id est, Mala cydonia è Bengala; quoniam saccharo condita primum ad me perlata sunt è Bēgala, cum hac inscriptione, vtilia sunt aduersus alui profluvia. Intellexi autem ab amico, qui frequenter in proximas silvas venationis causa excurrit, hunc fructum non modo in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti huius prouincia inueniri.

Marmelos  
de Bengala.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in Bengala, tum in reliquis vbi prouenit regionibus, est Sirifole et Beli: Sirifole quidem nomine vulgo cognitus est, Beli verò nomine medicis dumtaxat, qui in suis scriptis hoc vocabulum sese inuenire aiunt.

Sirifole, Beh

EST verò ipsa arbor Oleæ magnitudine, aut amplior, foliis Persicæ mali, eiusdemq. odoris, floribus paucis & statim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigricante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurei: sensim verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenam maturitatem consecutus, in Cydonij mali magnitudinem euadat; cortex autem densatur, exsiccatur, & indurescit

Beli histo-  
ria.



veluti putamen nucis Indicæ, quam Coccum vocant.

FRUCTV maturo pulpa siue medulla eximitur, quam in laminas sectam saccharo condunt. Aut tener adhuc & immaturus muria asseruatur in vsum.

Beli facultates.

SOLENT Guzaratenses medici vti hoc fructu tenero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condito, in inueteratis alia profluuiis sistendis: adstrictionem enim illam semper conseruant, tametsi matura, cydonia.

Dimas Bosque Medicus.

RETVLIT mihi clarissimus vir Dimas Bosque, Valentinus medicus, rei herbariæ peritus, & nunc hic medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Principis Domini Constantini in India pro Rege sequeretur in Iafanapatan, magno & admirabili successu vsum esse in profliganda dysenteria, quæ vniuersum eius exercitum affligebat, cum ad manus non essent vsitata remedia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo miuam parabat, quam aegris daret: nunc pulpam eius emplastri modo ventriculo & aluo applicabat; modò pulpā saccharo exceptā, vt in cydoniis solet, aegris exhibebat: interdum fructum assum insperso saccharo: nonnumquam cortices exempta pulpa decoquebat, atque id decoctum per clysteres iniiciebat; similem verò effectum præbebant, qualē balauustiorum aliorumq; adstringentium medicamentorum quibus vti solemus, decocta præstare solent.

AT silentio prætereundum non est, quod eadem castra sequenti contigisse refert. Dederat seruo Acthiopi bina huiusmodi mala assanda, vt ea cuidam militi dysenteria laboranti edenda præberet: verum dum assantur, ea crepuerunt, ipsaq; pulpa Acthiopis faciem, pectus & brachia sic adussit, vt puluere tormentario vstulatus videretur: quod contigisse puto ob pulpæ lentorem & visciditatem simul & adstrictionem, quæ semel accensa vehementius vrit, quàm sicca aliqua materia; quemadmodum ferrum incēsum magis quàm lignum aut stupam vrere videmus.

Scribit



Scribit Fragosus in sua Rhapodia (& alij ante eum) in Guatimala fructum natei Guayauas ab incolis nuncupatum, non minus adstringentem quam Cydonia ista Bengalensia, eumque ad similem morbum (qui incolis eius regionis admodum familiaris est) propinari solere, sed prius tostum.

## De Carambolas. CAP. XV.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinacei, in quatuor, ut videtur, partes distinctus, flavesces, qui in Malauar Carambolas vocatur, in Canara & Decan Camariz, in Malayo Balimba.

Carambo-  
las.

Camariz.

Balimba.

Carambolas  
facultates.

NVLLVS eius in medicina vsus, praterquam quod in febribus quotidianis exhibetur, & ex eius succo, cum aliis idoneis, fiunt collyria ad oculorum lippitudines utilia.

PLERISQVE bene sapit hic fructus, praesertim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusque est palato. Eo vero vtor syrupi acetosi loco.

## De Ber. CAP. XVI.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in Decan Ber, in Malayo Vidaras, praestantior quidem nostrate, sed ei qui in Balaguete nascitur bonitate cedens.

Bor, Ber,  
Vidaras.

ALIVS alio suavior est, sed tamen aliquid adstrictoriae facultatis retinet, quoniam numquam ita maturescit, ut commodè exsiccari possit, quemadmodum is qui in Anasegua provenit. Hanc ob causam, expectorantem facultatem obtinere non potest ut Zizipha, è quibus syrupum conficimus. Sed cum aliis esui aptis malis careamus, uti sunt Camuesæ Hispanis dictæ, commendantur hi apud nos.

DIFFERT arbor à Ziziphis, magnitudine Mali, eiusdemque foliis, minus tamen rotundis: verum nonnihil spinosa est.

## De Ambare. CAP. XVII.

FRUCTVS est hic in India, Ambare vocant, nucis magnitudine, nullus in medicina vsus. Sed eo solent cibos condire, ut palato gratiores reddantur: maturus enim, odo-

N S ratur est,



ratus est, gratamq; aciditatem retinet. Cartilaginei quodam integitur cortice, virescente, dum immaturus est, at in maturo fulvus est color.

Amba.  
Magna.

\* Lud. Roman. lib. nauigat. 5. cap. 15. hunc fructum, *Amba* nominat. Est item, inquit, alius fructus *Amba* nomine. Eius caudex *Magna* dicitur, simillima est arbori, frequentesque, ut *Pyro* fructus. Is iuglandem nucem e nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Cum maturecit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, ut amygdalæ aridæ. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis, ut apud nos oliuæ, sed sunt longè meliores.

#### De Iambolones. CAP. XVIII.

*NASCITVR* sponte frutex quidam in agris, *Myrti* effigie, sed foliis *Arbuti*. Fert is fructum maioribus oliuis persimilem, sed gustu admodum adstringentem; incolæ *Iambolones* vocant. Muria conditur oliuarum modo.

Iambolones.

*CETERVM* neque hic fructus, neque Iaca admodum salubres ab huius regionis incolis æstimantur.

#### De Brindones. CAP. XIX.

Brindones.

*IN* hac regione est fructus quidam *Brindones* vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus verò sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

*INVENITVR* interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adedò acidus uti superior, qui tamen non minus quàm ille intus rubeat.

Acerum e  
Brindones.

*MULTORVM* palato sapidus est hic fructus, meo verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tinctorum utuntur. Cortex verò asseruatur, atque mari aliò transuebitur, aceti conficiendi gratia: quod à Lusitanis quibusdam etiam in Lusitania factum est.

#### De Indico Melone. CAP. XX.

Melo Indicus.

*EST* apud Indos Melonis genus prægrande & rotundum, oblongius tamen aliquantulum, formamq; quodammodo ouali, quod Lusitanis Indiam incolentibus *Pateca* (corrupto ab Indorum *Batiec* vocabulo) dicitur. Hæc Melonem

Pateca, Baticc.



lonem per longitudinem non aperiunt, vt melopepones nostrates comesturi aperiunt: sed per transversum secant. Et licet dulcedine à nostris superetur hic Melo, attamen suavis est, refrigeratq; mirum in modum & humectat, tota carne sese in quendam liquorem resolvente.

UTILIS est in biliosis febribus, & ardentibus, aduersus iecoris & renum ardores, vt experientia didicimus. *Melonis Indici facultates.* Vrinasciet: solentq; sani eum fructum edere, quatuor horis à ientaculo, quoniam tum maximè sit infestus calor. Melius tamen mihi facere viderentur, si ab eis suas mensas auspicarentur.

HVIVS semina (quæ ante maturitatem candida sunt, per maturitatem verò nigra) somnum prouocant, eaq; reliquis seminibus frigidis, tametsi eis non careamus, præstantiora æstimamus.

REFERVNT Arabes & Persæ primū ex India hunc fructum ad se delatū, eamq; ob causam Baticc indi appellant, id est, Melonem indicum; quo nomine etiam Auicennæ appellatur multis locis. Baticc enim eorū lingua Melonem sonat. In India verò ab ipsis incolis Calangari dicitur. *Baticc indi. Calangari.*

MEMINIT huius Auicenna libr. 4. fen. 1. cap. 39. cap. de Tertianæ pura, ac eum multis laudibus commendat.

PVTARVNT nonnulli id Melonis genus quod in Hispaniæ Castella nascitur, quòdque Budiecas vocant, esse hunc Melonem indicum, & deprauato à Baticc nomine Budiecas appellatum. Sed valde falluntur. Nam plurimum ab hoc differt cum foliis, tum planta tota, quæ Melonum indicorum modo per solum non extenditur & serpit, sed sese in altum attollit. *Budiecas.*

AIVNT etiam in Africa Indicis similem nasci: sed cum non viderim, affirmare non ausing.

IGNORABANT eruditi huius regionis medici, istius Melonis in Medicina vsum: (non solēt enim ad huiusmodi



modi minutias sese abicere, & in suis curationibus experientia & consuetudine dumtaxat nituntur) sed a me edocti, eis vti cœperunt.

\*Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videtur, quam Ludou. Roman. lib. 5. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum. Habent in Calecut fructus quosdam Cucurbitæ similes, sed conditura aptiores. Res est nō indigna memoratu, huic nomen est *Comolange*. Oritur inculta tellure Peponum modo.

*Comolange.*

De Mungo.

CAP. XXI.

*Mungo.*

EST verò Mungo semen viride, quod per maturitatem fit nigrum, Coriandri sicci magnitudine. Pabulum est equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur. *Guzarate* & *Decan* incolæ in febribus hoc modo vtuntur.

*Mungo vsus*

FEBRICITANS cibo abstinet per decem, nonnumquam per quindecim dies: post quos illis huius fructus decoctum propinatur, in quo nonnihil pulpæ remanserit: deinde cortice delibratum Mūgo & instar Orizæ coctum febricitanti exhibent. Panem verò triticeum non nisi post multos dies præbent. Non enim carent frumento hæc provincia, tametsi non stercorentur & colantur agri, quemadmodum apud nos. sed superficialiter dumtaxat aratum solum, propria pinguedine et vbertate etiam interdum sine pluuiâ frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

\*Meisse habent n. ostra exemplaria. Mex.

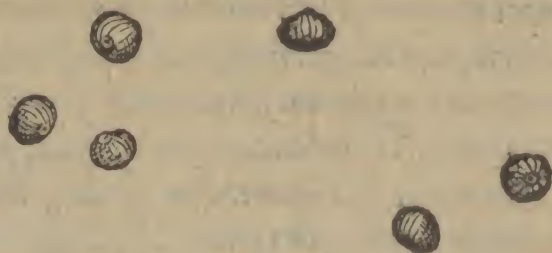
NASCI etiam ferunt in Palestina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, lib. 2. cap. 488. vocatq; *Messè*\*, *Belunensis* eius interpret *Mens*: (Mex autem debere dici ab eruditis medicis Arabibus edoctus sum.) Item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. ubi prohibet auiculas cum Mex edi, quoniam cum facilius sint concoctionis quàm mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepar rapiatur.

\*Missus est VValerâdo Doræo ex Ormuz, fructus quidam exiguus Piperis magnitudine, rotundus, striatus, qui Coriandri grana ita æmulatur, ut primum intuentibus Coriandrum v. deatur, maius tamen & nigrum: membrana superior granum continet nigricans calidi gustus. Non ineptè quadrare videtur Negundo, tertio huius libri cap. descripto, sed neque etiam huic Mungo, cui exactissimè conueniret, nisi calidus es-

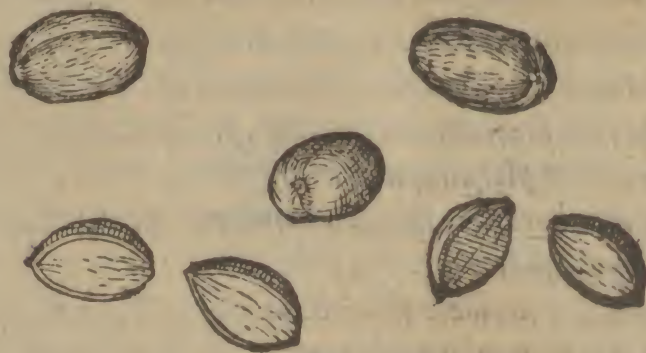
lidus es-



idus esset, Mungo verò frigidus, quantum ex eius facultatibus colligere licet. Ne tamen locum non haberet, eius iconem cum breui descriptione hinc inferuimus: atque alterius cuiusdā pusilli fructus quem ad me superiore æstate clariss. vir D. Alphonsus Pancius Medicus, ac publicus in Academia Ferrariensi Professor misit, quemque *Buna* nonnullis, aliis verò *Elæne* nuncupari tradit.



**B V N A** igitur Fagaræ est magnitudine, aut paulo amplior, oblongior plerumque, colore ex cinereo nigricante, cortice tenui, & veluti fulcum quendam per longitudinem vtrinque habente, per quem facile in duas æquales partes separatur, quæ singula grana continent. oblonga, altera parte plana, fuluescentia, gustu acido. Aiunt in Alexandria portionem quandam ex ea fieri vim refrigerandi non mediocrem obtinentem.



## De Curcas.

## CAP. XXII.

**N A S C I T V R** in Maluar fructus quidam magnitudine Auellanae cum suo putamine, non tamen aded rotundus est, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: hunc Chiuiquilenga vocant, id est, exiguum Inhamæ\*: in Cairo, vbi frequens est, Curcas (sic etiam in quibusdam Maluar locis) in Cambaya Carpata. Dependet ex ramis cuiusdam plantæ

Curcas descriptio.

Chiuiquilenga.

Curcas.

Carpata.



planta, quæ feritur : nullius, quod sciam, in medicina vsus.

**Q**UANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio libr. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseque Habelculcul. Habelculcul \* corrupto vocabulo, cum Hab-alculcul dixisse deberet, quod Curcas significat ( nisi nos ipsi forte Curcas corruptè vocemus) Hab enim magnum semen sonat, al articulus est genitiui, quemadmodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsum seminis quidem copiam facere, sed cholicam quam vocant passionem excitare: quæ omnia Malauares huic fructui tribuunt.

**E**IUS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocatque Kilkil, sed forsitan corruptè.

**S**ED quoniam in Cholericæ passionis mentionem incidimus, eius causas, signa, & curandi rationem hîc subiiciemus.

**χολέρα.** **χολέρα** Græcis, Cholera Latinis (vulgus medicorum Cholericam passionem nominat) Indis Morxi, id est, malum ob nimiam cibi ingurgitationem contractum, Lusitanis vocabulum corrumpentibus Mordexi, Arabibus Hachaiza, tametsi corruptè legatur apud Rhazen Saida, morbus est acutissimus, his præsertim regionibus, præsentibusque eget remediis. Nam plerumque intra viginti quatuor, interdum verò decem horarum spatium hominem necat, & quando tardissimè, quarto die.

**Causæ.** **S**OLET accidere ob multam cruditatem, aut alimentorum prauitatem, interdum etiam ob immodicum veneris vsus, idque magna ex parte Iunio & Iulio, qui sunt Indis menses hiberni.

**Signa.** **P**ULSUS languidus est & concisus, difficilis respiratio: sequitur frigidus sudor foris, intus verò incendium & sitis, oculi conuiuent, vigilie torquent, frequens vomitus, & per inferna excretio, vt tandem virtus expultrix planè concidat, & subsequatur musculorum contractio & tensio.

**DANDA**



**D**ANDA est opera, vt confestim & sine mora succurratur: ventriculus vitiosis humoribus primū euacuetur medicamento vomitum ciente, quale est quod hordei & cumini decocto (quod in hoc morbo efficax remedium esse comperi) constat: alius verò clystere ex hordei & surfuris decocto, oleo rosarum & melle rosaceocolato eluatur: corpus vniuersum pannis asperis & calefactis fricetur, collum, dorsum, & crura calidis oleis inungantur, quale est castorinum & rutaceum.

**V**BI exacta apparuerit concoctio, datur agro stillaticius liquor perdicis, aut gallinae pinguis, è qua pinguedo exempta sit, deinde cum pauxilla aqua canelle & rosacea, momentoque corallij & auri, iniecta cydonia frustulatum concisa, quæ si recetia non inuenitur, muria condita, prius tamen albo vino diluta. Aqua nulla propinetur, aut si omnino opus est, pauxillum detur, in qua aurum ignitum extinctum sit: interdum vinum cum Canella, tametsi in victus ratione huiusmodi calida raro præscribam, sed foris dumtaxat admoueam (roborando videlicet ventriculo) inunctione ex oleo mastichino & nardino, deinde canella facta.

**P**ECULIARIA verò sunt remedia Theriaca vino aut aqua rosacea, aut stillaticio Canella liquore macerata, pro necessitatis ratione, vnicornu, lignum colebrinum, radix Malacensis, de quibus libro primo. Præsentius verò remedium non inueni tribus granis lapidis Bezar, cuius supra memini: mirum enim in modum cordis vires reficit.

**P**ORRO eum morbum Indici medici hac ratione curant. Propinant aegris aquam decoctionis orizæ cum pipere & cumino: pedibus cauteria admouent, piper longum in oculos iniiciunt: aduersus autem musculorum contractiones & tensiones, validis ligaturis brachia, cruræque ad genua, deinde ad pedes vsque constringunt, & suum Betre edendum exhibent.



**Inhame.**

\*Inhame Lusitanis vocatur planta quædam amplissimis foliis iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verùm non sponte prouenit, sed seri debet: at semel sata, radice se propagat. Eam tamen nonnulli Arum Ægyptium esse censeant, Colocasiã potius nobis videri, Deo annuente, aliquando demonstrabimus. At hoc Inhame non id est, quod alio nomine *Tuca* vocatur, ex qua Americi farinam conficiunt.

\* Videtur Scrapio eo loco (quod tamẽ pace nostri Auctoris dictum volo) non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

**Caceras descriptio.****De Caceras. CAP. XXIII.**

**I**NVENITVR hic radix *Trasium* modo in ipsis terre visceribus nascens, quæ deinde per siccitates cauliculum emittit dodrantalẽ, folia simul implicata virentia, Iridi luteæ aquaticæ, siue *Gladiolo* similia. Dehiscente per siccitates terra, exilit tuberum modo, deinde siccata, castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

**De Datura. CAP. XXIII.****Datura descriptio.**

**P**LANTA quam huius regionis incolæ Datura appellant, caule est crasso, foliis amplis, *Acanthi* similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinem nervos habentibus, insipidis ferẽ, nisi quòd admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odorẽque foliorum *Raphani* aliquantulum æmulentur. Flos in extremis ramis prouenit colore *Rorismarini*, magnæ ex parte rotundus. Nascitur in *Maluar*.

**Datura mentem offendit.****Curatio.**

**I**NIICITVR à furibus hic flos, aut eius semen in cibos eorum quos depraedari volunt: mente enim quodammodo alienantur, quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluuntur, magna cum libertate sinentes quod lubitum est depraedari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spatio.

**P**RIMA cura esto vomitum cientia exhibere, vt quidquid in stomacho remansit, vnà cum cibo eiiciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis clysteribus, & fortibiorum & crurum paulò supra pedem confricatione, fortibusque



fortibusque ligaturis: interdum etiam venam secare in maiore pedis articulo.

HORVM remedium vsu, nemo ex meis vnquam periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spatium curauit.

PROPINATUR à plerisque hoc medicamentum ridendi et relaxandi animi gratia, cum vident eos qui id sumpserunt, velut amentes, & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De Bangue. CAP. XXV.

QUIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Bangue Indis dictum ab Opio, quod illis corruptè Ofium vocari dixi, nō differre, non abs re fore duxi, pauca de Bangue differere.

Bangue.  
Ofium.

EST igitur Bangue planta Cannabi haud absimilis, nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita candicans vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo ferè cortice vestiuntur, cōtra quā in Cannabi. Postremò Indi huius semen et folia edunt vt fiant in venerem procliuiores, cum Auctores contrarias facultates Cannabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccat.

Bangue de.  
scriptio.

COGITVR autem hic succus è foliis contusis, interdum ex semine, cui nonnulli admiscunt faufel virentē (nam inebriant, et quodammodo sensus cerebri ledunt) aut nucem moschatam, & macim, interdum garyophyllos, interdum caphuram de Burneo cognominatam, alij ambarum et moschum, plerique opium, vt potentiores Mauritanii. Nullam verò ex eo aliam vtilitatem capiunt, nisi quod in extasi quodammodo rapiantur, atque omni sollicitudine liberentur, tenue quiddam ridentes.

Bangue suc-  
cus.

CETERVM eius vsus primum excogitatus esse dicitur, vt Imperatores exercituū & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Bangue, aut vino, aut opio  
O epoto, vel-



epoto, veluti ebrj ferrentur, & omni velut solitudine & labore soluti, altius dormirent.

Sultanus Badur.

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Badur Martino Alfonso de Sousa regio cōsiliario, quem plurimum diligebat, & cui secretiora consilia credebatur, quod cum in somnis adire vellet Lusitaniam, Brasiliam, Asiam minorem, Arabiam, & Persiam, paucillum Banguie dumtaxat sumebat, quod saccharo conditum, & suprà recitatis simplicibus permixtum, Maju vocant.

Maju.

### De Anil.

### CAP. XXVI.

Anil.  
Gali.

ANIL Arabibus, Turcis, omnibusq; iis nationibus dictum, vocatur in Guzarate, ubi fit, Gali, nunc verò à plerisque Nil.

Nil.

HERBA est que feritur singulis annis, Ocymo\* similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probè contusam, & in panes coactam, per aliquot dies siccandum exponunt, & siccata, viridi colore prædita videtur: quòque magis exsiccat, eò magis ad ceruleum colorem tendit, donec tandem in ceruleum exsaturatum siue venetum colorem euadat.

Anil deletus.

ID Anil probatur, quod maximè purum est, quòdque vstum arena modo non remanet, sed in tenuissimam farinam diffunditur. Alij id præferunt, quod in aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, & bene coloratum.

Mangiriquam.

\*Mangiriquam habet Auctor, quod vocabulum, quotquot Lusitanos consului, Basilicum seu Ocymum interpretati sunt. At mihi eorum interpretatio haudquaquà placet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere, sed potius ex Ifaide, quæ cum huius plantæ descriptione multo elegantius quadrat.

Sed hic illies insciam mirari licet, qui in Rhapsodia sua (quam ex Orta meisque in illum annotationibus & Monardis magna ex parte contexit) iugatur me velle Mangiriquam eandem plantam esse cum Ifaide, quam potius existimo pluribus notis cum Anil nostro Auctori descripto convenire, quam Ocymum, cuius foliis suum Anil depingit. Sed an quæso Anil quod meus hic calumniator postea describit, cum Ocymo peculiare quiddam habet? Memini ante aliquot annos ex Anil semine Alexandria misso, quale ipse describit, cuiusque planta

istuc ma-



istic magno in usu est, natas mihi plantas, quæ Lentis seu Coluteæ minoris foliis conspicerentur, floresque luteolos spartu Græcorum (quod Hispani Retama vocant) omnino similes proferrent, quas subsequen-  
tis hiemis iniuria sustulit.

## De Anonymo.

## CAP. XXVII.

NASCITUR in Malauar planta miræ naturæ, nam si quis manum admoueat, ilico contrahitur. Folia Polypodij, flores verò luteos habet. Nullus veterum huius, quod sciam, mentionem fecit. Eam verò intelligere videtur, qui Americam descripsit, \* quoniam in Peru provincia plantam nasci asserit, cuius folia solo contactu siccantur.

Planta peregrina.

Plata in Peru nascens.

\*Franciscus Lopez de Gomara in Historia generali, cap. 194. & 205.

## De quibusdam Indiæ Regibus.

## CAP. XXVIII.

CETERVM, quoniam plerumque NiZamoxa & quorundam Indiæ Regum in his nostris commentariis mentionem fecimus: non alienum à nostro instituto fore iudicavi, si quid de his aliisque nonnullis Orientis Regibus commemorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quòd potens quidam Rex in regno Dely, magnam illius Indiæ quæ intra Gagem est, partem occupauit, & regnum Balaguat sue Balagate, quibusdam Regulis Gentilibus ademit.

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occuparunt quidam Mauritanii, expulsis legitimis dominis Gentilibus, quos Reisburos vocant.

Reisburos.

A REGULIS Balaguat originem ducere creduntur, quos nunc Venezaras appellant, tum alij hanc regionem incolentes Colles nuncupati. Sed tum hi, tum quos Reisburos vocant, prada & latrociniis vitam in hunc usque diem sustentant. Illis totum regnum Decan; his Reisbutis scilicet, Cambaya regnum tributum pendent, vt ab eorum incursionibus se redimant. Nec hactenus à vicinis Regibus domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri.

Venezaras.

Colles.



*Sed etiam ipsi Reges, pecuniarum auidi, illos impunè gras-  
sari sinunt, modo praeda partem auferant.*

Regnum  
Dely.

*EST verò hoc regnum Dely procul in continenti situm  
Septentrionem versus, & Corasone vsque extenditur. Fri-  
gida admodum est regio, niuib. & gelu per hiemem non  
minus diuturnata, quam nostra Europa.*

Mogores,  
Tartari.

*Hoc regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius  
anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus (conspēctus  
verò mihi fuit Regis Dely frater in aula Sultani Bhadur  
Regis Cambaya, atque eum rex multo honore afficiebat)  
sed aliquanto pōst tempore Tartaris ademptum est idem  
Regnum ab vno Equite, qui insensu Regi Bengala, quòd  
eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit,  
eòq; trucidato regnum Dely aliq; multa regna occupauit,  
ita, vt omnium sui temporis potentissimus rex fuerit existi-  
matus. Nam à viris fide dignis accepi, eius ditionem octin-  
gentas leucas ambitu occupasse.*

Xaholam.

*ERAT hic eques initio dominus montium quorundam  
vicinorum regno Bengala, vocatusq; fuit Xaholam, id est,  
Rex mundi.*

Tamirhan.  
Tāberlanes.  
Tamir-lan-  
gue.

*DE huius gestis maior historia conscribi posset, quàm de  
magno Tamirhan, quem nos corrupto nomine Tamber-  
lanem vocamus, nonnulli Tamir-langue, idq; melius, quod  
Tamir proprium eius nomen fuerit, & Langue\* claudum  
significet, quemadmodum ipse erat.*

Xa-holam.

*CETERVM cū hic Rex Xa-holam occupasset De-  
can & Cuncam, nec posset tantum imperium continere,  
rediit ad sua: & his postremò occupatis regnis suum conso-  
brinum praefecit.*

*DELECTATVS est semper eius consobrinus pere-  
grinis nationibus, vt sunt Turci, qui propriè sunt Asia mino-  
ris incole, quam nunc Natoliā appellant: Rumes, qui Thra-  
ces sunt: Corasones, quos nonnulli Arios putant, & Arabes.*

DIVI-



**D**I V I S I T autem regnum in prouincias, quibus praefectos dedit. Maritimam eam regionem quae ab Angediua usque ad Cifardam per sexaginta leucas extenditur, deinde interiori regione cum aliis terminatur prouinciis, gubernandam dedit Adelham, quem nos Idalcam appellamus. Et prouinciae quae à Cifardam usque ad Negatona extenditur per viginti leucas, interiori verò regione aliis prouinciis, & Cambaya, iungitur, praefecit Nizamaluco.

Adelham.  
Idalcam.

Nizamaluco.

**H**i solum duo praefecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus usque ad montem Guate appellatum. Latè patet hic mons, et multis locis praetulus est: illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam plantiæm desinere. Et quoniam lingua Persica Bala fastigium significat, Guate verò montem, vasta illa ultra eum montem prouincia, nomen Balaguatæ inuenit, quasi dicas, supramontanam vel ultramontanam.

Guatæ mons.

Bala, fastigium.

**B**A L A G V A T E igitur prouinciae praefecti sunt Imademaaluco, quem nos Madremaluco appellamus, & Cotalmaluco, & Verido.

Imademaaluco, Madremaluco, Cotalmaluco, Verido.

**E**R A N T verò omnes isti Praefecti, peregrini natione, praeter Nizamaluco, quem ex Decan oriundum praedicant, & filium esse vnius Tocha Regis Daquem, cum cuius uxore stupri consuetudinem habuerit Rex Daquem. Hinc fit ut Nizamaluco ex regia stirpe se prognatum praedicet: reliquos verò Praefectos, Regis esse seruos & regia pecunia emptos.

Rex Daquem.

**S**U C C E S S V verò temporis factum est, ut hos omnes Praefectos taderet obsequij regij. Coniuratione itaque inter se facta, prouincias quibus praefecti erant, singuli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex Praefectis custodiendum dederunt.



Mohadum  
coja.  
Veriche.

H V I V S coniurationis etiam participes fuerunt Gentiles quidam, veluti Mohadum coja & Veriche, quibus cesserunt regiones amplæ cum aliquot opulentis vrbus, videlicet Mohadum, vrbs Visapor, quæ nunc est regia Idalcam, & Selapor & Paranda, quas postea illi ademit Nizamaluco. Veriche suam prouinciã retinuit, quæ Cambaya & Nizamaluco prouinciæ contermina est.

Adelham.

P R O A V V S eius Adelham qui nunc viuit, vnus è coniuratoribus fuit natione Turcus: mortuus est anno quingentesimo trigesimo quinto supra millesimum. Valde potens is semper fuit: ut ei bis ademerunt Lusitani ciuitatem Goa, quæ ducentis leucis ab ostiis fluminis Indi, quem incolæ Diul vocant, abest.

Nizamaluco

A V V S eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici, quem aliquoties curavi (à quo plus duodecies mille pardaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annis apud eum herere vellem, in stipendium annuum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui) obiit anno nono supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decan.

Imadmaluco.

I M A D M A L V C O, vel Madremaluco, natione Circassius fuit, initio Christianus: mortuus is est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalmaluco.

C O T A L M A L V C O, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octauo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

V E R I D O, natione Hungarus, & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

C E T E R V M ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quadam præmittere lubet huic nostro proposito deseruientia.

Rao.  
Naique.

R A O lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunum militum, aut Capitaneum vulgo vocatum.

Admissuri



Admissuri ergo hi Reges aliquem Gentilem indigenam in suum famulitium & ministerium, si exiguo honore illum censent, proprio eius nomine vocabulum Nai-que adnectere solent, ut Salua-naique, Acem-naique; Si verò multo honore dignum censent, Rao vocabulum adiciunt, ut Chita-rao, quem ego noui: magnificum verò est nomen, nam Chita Lyncem sonat: igitur Chita-rao, rex Lyncis fortitudine. Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum, Regem Bisnager per excellentiam significat, qui olim certè ab Adelham multum diuexatus est: nunc verò, reliquis totius Decan regulis potentior est, & ab eis fidelitatem accipit, ut omnium rerum est vicissitudo.

Rex Bisnager.

SED ut ad rem redeamus. Adel lingua Persica Iustitiam significat: Ham verò apud Tartaros Regem sonat: & quoniam eos quibus fauent, Ham vocant: hinc factum est, ut Adelham, quasi Rex iustus dictus sit, cum ipse & eius similes iustitiam haudquaquam coluerint. Hunc Hispani Sabayo appellant; quoniam, ut intelligo, Arabica & Persica lingua Saibo Dominum sonat, quo nomine per excellentiam vocatur.

Adel-Ham.

Sabayo.

Saibo.

MALVCO regnum sonat, & Neza lanceam lingua Persica: hinc dictus est Nizamaluco quasi lancea regni.

Maluco.  
Neza.

SIC Cota idem est Arabibus quod Arx Latinis: hinc Cotalmaluco, id est, arx regni.

Cota.

IMADE ad eam linguam Solium sonat: hinc Imadmaluco, id est, Solium regni.

Imad.

VERIDO conseruationem significat: hinc Melique verido, quasi dicas, Regem conseruationis. Siquidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti, non Maluci, sed Meliques, quasi dicas Regulos. Sed nec Maluco propriè regnum significat, sed regionem aut prouinciam.

Verido.

Melique.

O 4

PORRO



Nizamoxa. PORRO quoniam Nizamaluco interdū à me Nizamoxa appellatur, huius vocabuli significationem præmittendam esse non duco.

Xa-Ismaël.  
Xa-tamas.

X A I S M A E L pater eius Xatamas, qui nunc rerum in Persia potitur, ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cum Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus, quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xa-tamas, idem mandatum dedit Regulis regionis Decan: & eos titulo Xa, quod regem Persica lingua sonat, decorauit. Hinc factum est, ut nunc Adel-xa, Nizamo-xa, Cotumi-xa appellentur, noménque regium saltem retineant: tametsi monetam cudendi facultatem non habeant, nisi æream. Huius religionem amplexus est Nizamo-xa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Sofy.

H V N C Xa-Ismael appellarunt etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

Sufy.

Xequæ.

S V N T qui Xequæ non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi Xequæ dignitatis sit nomen, quippe Xequæ senem significat (vnde dicuntur Xequæ Arabes) tamen Xa-Ismael dicendum, id est, Rex Ismaël.

X A vocabulum me inuitat, ut aliquid de ludo latrunculorum hîc addam, qui admodum familiaris est Persis & Mauritanis, tametsi apud eos alia sit ludendi ratio.

Goazir.

R E G E M Xa nuncupant; quoties verò eum impetunt, minimè xaque dicunt, sed xa, quasi dicerent, moneo te Rex, ut loco te moueas. Reginam appellant Goazir, id est, Prefectum regni, seu quem Conestabilem vocant: Delphinum siue Sagittarium, Fil, id est, Elephantum: equitem, guora, id est, equum: turrim autem, seu quem Elephan-

Fil.

Guora.



*Etephantum dicimus, Rochha, id est, Tigridem : peditem, Piada, hoc est, virum qui pedes præliatur.*

Rochha.

Piada.

\*Mathias à Michou, lib. i. de Sarmatia Asiana, cap. 10. paulò aliter, ubi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit. *Temir cucu*, & interpretatur ex Tartarico *fe- Temir cucu-*  
lix ferrum, temir felix, & *cucu* ferrum: erat siquidem felix & bellico- lu.  
sus. Iste est Tamerlanes in historiis celebratus, qui totam Asiam va-  
stavit, & usque ad Ægyptum pertransiit, &c. Et paulo post: Fuit & a-  
lius princeps Tartarorum eo tempore *Acsac cucu*, quod in Latino so- Acsac cucu.  
nat claudus, vel claudum ferrum: quoniam claudus erat, sed ferox. Is  
multa bella feliciter gessit, &c.

FINIS.

O S INDEX



# INDEX EORVM QVÆ HOC

## LIBRO CONTINENTVR.

A.					
Abexim regio	29	amusa	190	Bala	213
Abohali	11	anacardium	119	Balador	119
Acem-naique	216	Andanager Decā em-		Balaguare	213
agete	49	porium	71	balafius	174
agibar	9	ane	49	Balymba	201
acorum	126	Angediua insula	5	bananas	190
Acfac-cutlu	217	angeidan	15	Baneanes	20, 38, 66
adamas	163. & seq.	angelica	19	Bangue	209
Adel	215	anil	210	Barbaria	150
Adelham	214, 215	anime	24, 35	barcaman	140
Adelxa	216	anjuden	15	baro	49
adhar	132	anonymos	211	batiec	202
adrac	155	anthrax	174	bauafimiga, bauafim-	
æc	27	anti-poda	48	gua	117
agallochi historia	67	antit	15	bazar	165
agallochum	65, 67	anuale	112	Bdellium	36
agalugen	67	arare	112	befbase	81
ahouay	197	arata	125	belenizan	23
alad	151	arboris flores violarū		beleregi	110
alaf	132	loco	122	beli	199. & seq.
alaqueca	176	Arbor tristis	181	Belzaar	166
aldirira	124	arboris tristis aqua ib.		ben album & rubrū.	
aled	151	areaa	9	160	
Alep Syria emporium	56	areca	98	Benjaoy	24
algalia	19	aretca	112	ben iudæum	20
aliaa	155	aritiqi	112	Benjui amygdaloides	
aliofar	178	armenus lapis	177	25	
almaz	168	armufel	83	benjui de boninas	25
almharur	15	arnabo	160	benjuifera arbor	26
aloë	9, 10, 11, 12, 13, 14.	arroba	174	benjuinum	20, 23, 24.
ἀλόη	ibidem	asa	15, 16, 17, 18	25, 26, & c.	
aloë fossilis	14	assabeldiriri	124	ber	201
altith	16, 17	asuat	110	berifera arbor	31
alypum	143	ati	49	beryllus	170
Amba	202	auacari	187	betre	72, 73. & seq.
ambar	5, 6, 7, 8	Auellanæ Indica	99	betre historia	72
am bare	201	auzuba	185	Bezaar	166
ambari delectus	8	azel piscis	6	bezar lapis	164. &
ambarum	5, 6	azeure	9	seq.	
ambili	114	azfar	110	Boam	166
amfiam	21			Bodoins	29
amomum	121	B.		bola	29
		Bache	124	bor	201
		Bade-frangi	145	borrax	137
		Bahoo	117	Bramenes	20
				brasiliū	



# INDEX.

brasilium lignum	69	carpata	205	Colles	211
brasia	90	carpesium	92.160	comdaca	117
brechmasin	50	carrumfel	83	cominham	126
brindones	202	castab	124	comolange	204
budiecas	203	caferhendat	154	Comorim promonto-	
bunapalla	81	castia	59 & seq.	rium	7
bybo	119	castia sol.	116. & seq.	conder	28
C.		cast	136	copra	104
Caceras	208	cate quid sit	44	oleum ex Copra	105
Cachoraa	158	cate comer	9	coquo	103
Cadegi Indi	76. & 77	cate, Lyciū	43. & seq.	cordumeni	97
cafur	37	cate, ponderis genus	8	coru	185
cahzgara	129	cato	43	cost	136
cajous	120	caxcax	21	costi	136
cairo	106	c-bar	9	costi historia	137, 138
Cairum vrbs	15	çembul	129	costus	136
cais manis	59	cenaifil	49	cota	215
calafur	83	cenorins	39	Cotalmaluco	213, 214
calambac	67	chacani	98	Couchin Indiç empo-	
calambuco	78	chaledtium	151	rium	70
calamus	124. & seq.	chalidunium	151	croci Indici historia	
calandares	157	chamelea	67	152	
calangari	203	chamderros	39	crocus Indici	152, 160
caluegiam	152	champe	182	çra	158
çamac	27	chandama	69	cubab chini	91
çamac araby	ibid.	chanque	83	cubebe	91. & 92
camariz	201	chanquo	179	culungem	152
cameaa	60	cheickem	33	cuminum rusticum	
cancamum	32, 33	chelidonium	152	125	
candil	118	cheripo.	179	cumuc	91
canella	54. & seq.	chermes	33	cunlet	151
canella est cassia	58	china radix	145. &	çupari	98
canella aqua	62	sequent.		çura	103
canella oleum	63	china Scithæ Asiatici		curcas	205
canje	186	160		curcuma	152
caphura	36	Chinarum regio	147	curcumani	ibid.
caphura aschav	37	chincapalones	190	cuurdo	60
caphuræ historia	38.	Chingalæ	63	cydonia de Bengala	
& seq.		chiuquilenga	205	199	
capsicum	93	chofolus	19		
capur, cafur	37	cholera morbus	161	D.	
carabe	32	206		Darchini	59
carambolas	201	cholericæ passio	161	darfulful	87
carandas	185	chryfobalanus	81	darfihahan	60
carate	168	chulem	136	darura	208
carbunculus	175	cinnamomū	60. & se.	darzad	151
çarça parilla	151	cobra de capelo	161	daulalfil	112
cardamomum	93. &	cocci oleum	105	delegi	110
seq.		coccus	104	Dely regnum	212
caril	104	coccy de Maldiva	106	Dialacca, dallacca	34
				Dimas	



# INDEX.

Dimas bosque medic.	100	gandas	51	hit	95
dirimguo	124	Gandis	76	hilibane	95
d'r're	124	Ganga fl.	23	hirculus	131
Diu insula	133	Ganges fl.	69, 129	hyacinthus lapis	176
dore	95	ganta	146	I.	
doriones	152	garro	67	Iaca	183, & 184
E.		garyophylli	83, & sequentib.	Iacerus	184
Ebur	49, & seq.	geiduar	157, & seq.	jagra	104
ebur fossile	56	gemmae	168	jaiama	183
elachi	95	gengibil	155	jaifol	81
elæomeli	106	gingiber	155, & seq.	jambolones	202
eleni	103	gingiberis historia	ib.	jambos	198, & seq.
elephantidens	42	gingiber siluestre	158	jamgomas	184
elephantorū carne ve-		Goa Indiae emporium		japatri	81
scūtut Aethiopes	50	70		jaralnare	103
elephantus	53, & seq.	goan arbor	49	jaspis	176
Elkauc	205	Goazir	216	jausalindi	103
embelgi	110	golfam	79	jausiband	81
ençal	95	gotim	112	Idalcam	213
etremelli	95	gramalha	117	ihumani	21
F.		granatus lapis	176	Imad	215
Fagara	93	guayacum lignū	146	Imademaluco	213
Faua de Malaqua	119	Guanabanus	193, & seq.	imgara	15
faufel	98	guate	213	ingi	155
faufel histor.	100	Gubera	33	ingu	15
faufel aqua stillaticia	101	Guinea	58, 190	in.inga	190
feruzegi	173	Guora	216	imperatoria	19
ficus martabanis	190	gui	113	Indi odoramentis de-	
figuera banana	191	H.		ditissimi	182
fil	49, 116	Habalculcul	206	Indiæ regiones aliquot	211
filfel	98	habelculcul	ibid.	inhame	208
filfil	87	haber	151	jogues	157, 162
foca	132	hacchie	44	iraa	169
folij historia	76, & seq.	hachaiza	206	itam	169
folium indum	79, & seq.	hadbadh	44	Iulfer portus	178
formice Laccam ela-		hager armini	166, & 177.	iunci historia	134
borant	32	halilig	110	iuncus odoratus	152
fufel	98	Ham	215	iuncus rotundus	134
fula	104	hamama	122	K.	
fulful	87	haud	67	Kilkil	206
fusti	85	haxiscachule	132	L.	
G.		heger	124	Iac	29
Galanga	154, & sequentib.	herba Malauarica	185	lacca	29, & seq.
Gali	215	herba Mezcarēsis	132	Lada	87
galungen	152	Herodoti fabulæ	56	lampatam	150
		hiarxamber	117	lancuaz	154
		higuero	194	lanha	103
				laser	18, & seq.
				laseris	



I N D E X.

laferisdescriptio ibid.	manus	142, 168	Nalediux insulæ	5
laferpicium Gallicum	manus auri	174	Nana	190
20	Maraka	194	nardus	129. & seq.
lauandon	marazalquelbe	122	natel	103
insula D. Laurentij	margarita	178. &	negundo	183
lengibeb	seq.		Neza	215
ligni Colubrii descri-	marmelos de Benga-		nigella	97
prio	la	199	nihor	103
lignum aloës	maro	103	nil	210
lignum colubrinū	mazafrani	71	nilaa	175
lignum semperuium	meceri	21	nilacandi	175
43	meisce	204	nimbo	182
liquidambar	melato	28	nimbo historia	ibid.
Lispor emporium	melegueta	96. & 97	Nizantaluco	213, 214
loc fumutri	mel que	215	Nizamoxa horti	71
louan	melo Indicus	202	Nizamoxa rex	122,
louan jaoy	Menxus	11	216	
luc	metiche	89	noche	183
lulu	Mesera	15	nux Indica	101. & seq.
lues venerea	Mesue Arabicus.	11	nucis myristica histo-	
lycij historia	mex	204	ria	80
seq.	mexic	122	O.	
lycium	mexquetera	ibid.	Ocila portus	64
44. & seq.	Moalis	73. & 100	Ocosotl	9
M.	moq̄ebar medicamē-	11	oculus catti gemma	
Macer	tum	16	176	
macis	Mogaraby	213	ofium	21, 209
machazari	Mogores	181	οπίσχυος	22
Madremaluco	mogori	214	opium.	21
Magna	Mohadum-coja	87	orraqua	103
magnes	molanga	98	oxyphœnix	116
ē Magnete patinē	Mombaim insula	52	P.	
maju	monoceros	89	Pac	98
malabattrum	mordexi	161. & 106	pacona	191
seq.	morois	178	pachee	173
Malacensis lapidis de-	moti	206	palan	190
scriptio	morxi	204. & seq.	palea de Mecha	132
Malacensis lapis ibid.	mungo	176	palla	81
Malauarica herba	murrhina vasa	189, 190	palma Indica	106
insula de Maldia	musa	178	palma siluestris	116
Maluccæ insulæ	mutu	110. &	palmitos	106
Maluco	myrobalana	29, 36	pam	73
mambu	seq.		panaz	184
mangas	myrrha	133	paquouere	191
mangiriquam	N.	44	pardaon	118
mangostans	Nabathæa	169	Parizataci filia	181
mangelis	nachani	214	Parizataco	ibid.
manale	Naiſes	50	pastus camelotū	132
manica	Naique		pateca	202
manna	Naires		pazan	165
Manſarunge			pazar	



# INDEX

pazar	165	reimones	27	Sian Rex	53
perdan	42	Reisbutos	211	lingadi	181
petuzaa	173	Rex Bisnager	215	liracost	45
peruzegi	173	Rex Daquem	213	firi	73
pes columbinus	122	Rex Pegu	53	firisoles	199
petrozan	25	Rex Sian	53	smaragdus	173
piada	217	rezauuale	112	Socotora insula	9
piçan	190	rhabarbarum	144	Sofy	216
piluanæ	52	Rhaphis catapotia	13	forbus	33, 34
pimpilim	89	Rhauan Chini	144	sperma balenæ	5
pinan	98	rhinoceros	51	spinellus gemma	174
piper	87. & seq.	robalguz	16	spodium	46
piper canarinum	90	roçainalha	25	σαρδός	48
piperis historia	89	rochla	216	styrax	24
pisum toxicum	130	rodolho	127	styrax liquida	20, 24
Planta peregrina	211	ronder	27	& 25	
Planta in Peru nascēs	211	rosa Hierichūtina	121	sucte	155
platanus	191	rubinus	174, 175	Sufy	216
Poaz	98	rubinus de Coria	174	Sultanus Badur	210
porcellanæ	176	Rufi potio	13	fumbel	129
poma paradisi	191	Rumes	24	fura	21
promontorium Bonæ		S.		T.	
spei	58	Sabayo	215	Tabarget	173
promontorium Como-		Sac	29	tabaxir	48. & seq.
rim	7	Sacar mambu	47	tabaxir hist.	47
promontoriū Cori	66	saccolaa	95. & seq.	talififar	81
promontoriū de Cur-		saccolaa historia	96	tamalapatra	76
rentes	52	sachbar	132	tamarindi	114, 115
pseudoopalus	177	sahefestrām	78	& 116.	
pucho	43, 136	Saibo	215	Tamberlanes	212
puli	114	saififram	80	tambul	74
Q.		salihaca	58	Tambuldar	72
Quabeb	91	Saluanaique	214	Tamitham	212
quabebe Chini	ibid.	Samarra insula	40	Tamir langue	212
quebulgi	110	sambali	183	tanga	142, 143
quelli	190	sambarane	71	Taprobana insula	40
quequi	176	sandal	69	63	
querfaa	60	sandali historia	70	Tartari	212
querfe	60	ē sandalo idola	69	Temir cutlu	217
quil	162	Sandalo simile lignum		tenga	103
quirpele	162	ibid.		teagamaran	103
R.		sandalū 68. 69. & seq.		terbet	140
Radix Chinæ	145	sanguis draconis	33	thalififar	79
& seq.		sapphiro-rubinus	175	thapsia	140
rametul	162, 163	sapphirus	157. & seq.	thuris planta	29
Rao	214	saraiscir	47	thus	28
ratis	168	satiach	130	thymelea	22
rauam	144	satiech	ibid.	Tigris	27
rauam Chini	ibid.	seni	110	tiuar	140
regulus serpens	161	sercanda	69	Timor insula	69
				Tincal	



# INDEX.

Tincal	137	Vaz	124	Xatamas	216
tincar	137	Vazabu	124	Xequé	ibid.
tiriāmlabim	45	Vd	67	xylaloës siluestre	66
trec	29	vdo	26	xir	45
trican	103	Venerea luce	145	xircaſt	45
tripolium	143	Venezaras	211	xirqueſt	45
Troglodytæ	156	Veriche	214	Y.	
trungibim	45	Verido	213, 214, 215	Yacut	175
tutbit	140. & ſeq.	vidaras	201	ytembo	49
turchesagemma	170	virex	93	Z.	
turpetum	140	vnio	178. & ſeq.	Zabarget	175
tutia	48	vplot	43, 136	zamarrut	175
typographica apud		Vzbeque prouincia	16	zedoaria	157, 159
Chinas	151	X.		Zeilan inſula	63
V.		Xa	216	zeruba	158
Vanicam	124	Xaholam	212	zerumba	157
Vaſa murthina ex ia-		Xa Iſinaël	216	zerumbet	157, 158
ſpide	176	xarabdar	72	zigir	63

# FINIS.

# ERRATA SIC CORRIGITO.

Pag. 55	verſu 9	oderint	Pag. 101	Verſ. 17	erunt, 18. exſue-
75	24	Eſt verò 25. ſili-			cas v. l. d. earum
		quulis	106	23	gratiora
87	13	tota ea	127	29	aſſuloſè
98	10	Santalum	181	14	Croci
100	18	materie	207	14	non inueniatur,

Pag. 108. Verſu 41. adde poſt continet: quidam eius arboris fructum eſſe cenſent, ex qua celebre illud Baſamū eliciunt Noui orbis incolæ.

Pag. 127. fructus Calami iconi adiunctus, Habbeſt cuius memini-  
mus in Hiſpanicarum ſtirpium hiſtoria cap. 26. lib. 1.



